HP CD-Writer Plus Guida per l'utente

per i modelli 8200i e 8210i



Hewlett-Packard Company, 800 S. Taft Ave., Loveland, CO 80537 USA

Sommario

Capitolo 1: Installazione del CD-Writer Plus e del software

Capitolo 2: Uso del CD-Writer Plus

Capitolo 3: Risoluzione dei problemi

Capitolo 4: Condivisione dei CD

Capitolo 5: Realizzazione di CD di dati

Capitolo 6: Realizzazione di CD musicali

Chapter 7: Realizzazione della copertina e delle etichette

Capitolo 8: Duplicazione di CD

Capitolo 9: Ricerca rapida dei file con HP Simple Trax

Capitolo 10: HP Disaster Recovery

Appendice A: Informazioni tecniche

Appendice B: Assistenza ai clienti

Indice

Certificazioni del prodotto

UL, cUL, TÜV, CE, C-Tick soddisfa o supera i requisiti della classe B FCC
Laser: CDRH

Sicurezza laser

Questa unità utilizza tecnologia laser. Non rimuovere il coperchio e non tentare di riparare il dispositivo mentre è connesso, perché può danneggiare gli occhi.

Laser-Sicherheit

In das Gerät ist ein Laser eingebaut. Nehmen Sie die Abdeckung nicht ab und versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren, solange es angeschlossen ist. Es besteht die Gefahr einer Augenverletzung.

AVVERTENZA:

L'uso di controlli o regolazioni o l'esecuzione di procedure con modalità diverse da quanto specificato possono esporre a pericolose radiazioni laser.

WARNUNG

Die Vornahme von Regelungen oder Einstellungen oder die Durchführung von Verfahren, die nicht in diesem Dokument angegeben sind, kann eine gefährliche Einwirkung von Laserstrahlung zur Folge haben.

Prodotto laser Classe 1
Klass 1 Laserapparat
Luokan 1 Laselaite
Klasse 1 Laser-Produkt

PERICOLO: RADIAZIONI LASER INVISIBILI ALL'APERTURA. EVITARE ESPOSIZIONE DIRETTA AL RAGGIO.
DANGER: RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUT EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ADVARSEL: USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDS/ETTELSE FOR STRÅLING.
ADVARSEL: USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING: OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VARO! NÄKYMÄTÖN AVATTAESSA OLET ALTTIINA LASERSÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEN.

Laser

Tipo: Semiconduttore laser GaAlAs
Lunghezza d'onda: 778~787 nm (a 25°C)
Potenza in uscita: 2,5 mW (lettura), 35 mW (scrittura)
Divergenza raggio: 60 gradi

Avviso

Europa: questo dispositivo deve essere installato esclusivamente con un alimentatore EN60950 (IEC950) di tipo approvato.

USA/Canada: questo dispositivo deve essere utilizzato solo con uno dei personal computer IBM compatibili elencati nelle specifiche UL, di peso inferiore a 18 kg.

Dichiarazione della Federal Communications Commission sulle interferenze da radiofrequenze

ATTENZIONE: Dispositivo collaudato e dichiarato conforme alle limitazioni dei dispositivi digitali di Classe B, secondo la Sezione 15 dei Regolamenti FCC. Queste limitazioni sono state delineate per fornire una sufficiente protezione contro le interferenze dannose nelle installazioni domestiche. Questo apparecchio genera, utilizza e può emettere onde radio: se non viene installato e utilizzato secondo le istruzioni può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non viene comunque garantito che tali interferenze non possano verificarsi in alcune installazioni. Se il dispositivo genera interferenze alla ricezione di trasmissioni radio o televisive, che possono essere rilevate accendendo e spegnendo l'apparecchio, l'utente può tentare di risolvere il problema applicando una o più delle seguenti misure:

- Modificare l'orientamento o la posizione dell'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il dispositivo e l'apparecchio ricevente.
- Connettere il dispositivo ad una diversa presa di corrente o ad un diverso circuito elettrico rispetto a quello dell'apparecchio ricevente.
- Contattare il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto per assistenza.

ATTENZIONE: Le modifiche al dispositivo non espressamente approvate da Hewlett-Packard possono violare i Regolamenti FCC, Sezione 15.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ai sensi della Guida ISO/IEC 22 e di EN 45014

Nome del produttore:	Hewlett-Packard Company Colorado Personal Storage Solutions Division
Indirizzo del produttore:	800 S. Taft Ave. Loveland, Colorado 80537
dichiara che il prodotto:	
Nome del prodotto:	HP CD-Writer Plus 8200i, 8210ii
Numero del prodotto:	C-4415A, C4414A
Opzioni del prodotto:	Tutte
è conforme alle seguenti specifiche:	
Sicurezza:	EN60950 A4:1995 EN60825-1:1994
EMC:	CISPR 22:1993/EN 55022:1994 Classe B EN 50082-1:1992 IEC 801-2:1991 - 4 kV CD, 8 kV AD IEC 801-3:1984 - 3 V/m IEC 801-4:1988 Alimentazione 1 kV Segnale 0,5 kV ENV 50140:1993 - 3 V/m FCC Parte 15 Classe B AS/NZS 3548: 1995 IEC 555-2

Informazioni supplementari

Il presente prodotto è conforme ai requisiti della Direttiva EMC 89/336/EEC e di conseguenza reca il marchio "CE".

2 novembre 1998 **Todd Hammel, direttore produzione**

Contatto in Europa: filiale locale dell'ufficio Vendite e Assistenza della Hewlett-Packard oppure Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE, Herrenberger Straβe 130, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-143143).

Dichiarazione di conformità FCC

Ai sensi del CFR 47, sezioni 2 e 15, periferiche di categoria B:
questo dispositivo è conforme alla sezione 15 del regolamento FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti condizioni: (1) il dispositivo non deve causare interferenze dannose (2) il dispositivo deve accettare eventuali interferenze ricevute, comprese quelle che possono influire in modo indesiderato sul funzionamento. Quanto sopra dichiarato è applicabile a tutte le opzioni del prodotto.

Hewlett-Packard Company
Colorado Personal Storage Solutions Division
800 S. Taft Ave.
Loveland, Colorado 80537
USA
Telefono 970-635-1500

2 novembre 1998
Todd Hammel, direttore produzione

Dichiarazione informativa della Canadian Standards Association

INSTRUCTION TO USER
WARNING: This component is only considered to be approved when installed in CSA certified equipment evaluated to the standards C22.2 No. 220-M1986 or C22.2 No. 950-M89. The operator accessibility into the end use enclosure is defined with strict accordance in the operator's manual for the installation of components into the equipment.

Dichiarazione BAPT

Diese Ausrüstung erfüllt die Europäischen EMC-Bestimmungen für die Verwendung in folgender / folgenden Umgebung(en):

- Wohngegenden
- Gewerbegebiete
- Leichtindustriegebiete

(Diese Ausrüstung erfüllt die Bestimmungen der Norm EN55022, Klasse B.)

Dichiarazione RRL Corea

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역은 물론 모든 지역에서 사용할 수 있읍니다.

Copyright per la Danimarca

VIGTIGT!

Copyright ved brug af CD-Writer 8200i, 8210i enheder solgt i Danmark

I henhold til gældende dansk lov om ophavsret er det forbudt at foretage digital kopiering af et digitalt værk. CD-RW brænderen må derfor IKKE anvendes til at kopiere en musik-CD. CD-RW brænderen må desuden kun benyttes til at kopiere et digitalt EDB-program, når en sådan kopiering tjener til at fremstille et sikkerhedseksemplar af programmet eller hvor kopiering er nødvendig, for at programmet kan anvendes efter dets formål. Hvis De selv har ophavsretten til værket, har De også retten til at foretage digital kopiering med CD-RW brænderen.

Garanzia limitata Hewlett-Packard

Unità HP CD-Writer Plus
DURATA DELLA GARANZIA LIMITATA Hardware - 1 anno Software - 90 giorni

1 HP garantisce all'utente finale che l'hardware, gli accessori e i materiali di consumo sono esenti da difetti di materiale e manodopera a partire dalla data dell'acquisto per il periodo summenzionato. Qualora vengano notificati difetti di questo tipo durante il periodo di garanzia, HP provvederà, a sua discrezione, alla riparazione o alla sostituzione dei prodotti che si saranno dimostrati difettosi. I prodotti sostitutivi potranno essere nuovi o come nuovi.

2. HP garantisce che il software HP è in grado, se installato e usato correttamente, di eseguire le istruzioni di programmazione dopo la data di acquisto per il periodo summenzionato, essendo esente da difetti di materiali o manodopera. Qualora vengano notificati difetti di questo tipo durante il periodo di garanzia, HP provvederà alla sostituzione dei supporti del software non in grado di eseguire le istruzioni di programmazione per effetto dei difetti summenzionati.

3. HP non garantisce che il funzionamento dei prodotti HP sarà ininterrotto ed esente da errori. Qualora HP non fosse in grado, entro un ragionevole periodo di tempo, di riparare o sostituire qualsiasi prodotto alle condizioni garantite, il cliente otterrà un risarcimento pari al prezzo di acquisto su restituzione del prodotto difettoso.

4. I prodotti HP possono contenere parti ricostruite, equivalenti nelle prestazioni alle corrispondenti parti nuove, o che possono essere state oggetto di utilizzo incidentale.

5 La garanzia non è valida per difetti derivanti da (a) manutenzione o calibrazione improprie o inadeguate, (b) impiego di software, interfacce, ricambi o materiali di consumo non forniti da HP, (c) modifiche non autorizzate o uso improprio, (d) funzionamento al di fuori delle specifiche ambientali del prodotto o (e) preparazione o manutenzione impropria del sito.

6. HP NON RILASCIA ALTRA GARANZIA O CONDIZIONE ESPLICITA, SCRITTA O ORALE. QUALSIASI GARANZIA IMPLICITA RELATIVA ALLA COMMERCIABILITÀ O ALL'IDONEITÀ A UNO SCOPO PARTICOLARE È LIMITATA ALLA DURATA DELLA GARANZIA ESPLICITA SUMMENZIONATA. Alcuni stati non ammettono limiti alla durata della garanzia implicita. In tali giurisdizioni i limiti o l'esclusione su esposti sono da intendersi non applicabili. Questa garanzia assicura al cliente specifici diritti legali oltre ai diritti che possono variare da stato a stato.

7. NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI LOCALI, I RIMEDI FISSATI DA QUESTA GARANZIA SONO I SOLI RIMEDI DEL CLIENTE. AD ECCEZIONE DI QUANTO INDICATO SOPRA, HP NON SARÀ RESPONSABILE IN ALCUN CASO PER LA PERDITA DI DATI O PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI O CONSEQUENZIALI (INCLUSA LA PERDITA DI PROFITTI O DI DATI), BASATI SU CONTRATTO, ILLECITO CIVILE O QUALSIASI ALTRA TEORIA LEGALE. Alcuni stati o province non consentono l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o consequenziali, quindi la limitazione o l'esclusione descritta nel paragrafo precedente potrebbe non essere valida in alcuni casi.

TRANSAZIONI PER CONSUMATORI IN AUSTRALIA E NUOVA ZELANDA: I TERMINI DELLA GARANZIA CONTENUTI IN QUESTO DOCUMENTO NON ESCLUDONO, RIDUCONO O MODIFICANO MA SI AGGIUNGONO AI DIRITTI STABILITI PER IL CONSUMATORE, ECCETTO CHE NEI CASI PREVISTI DALLA LEGGE.

GARANZIA HEWLETT-PACKARD ANNO 2000

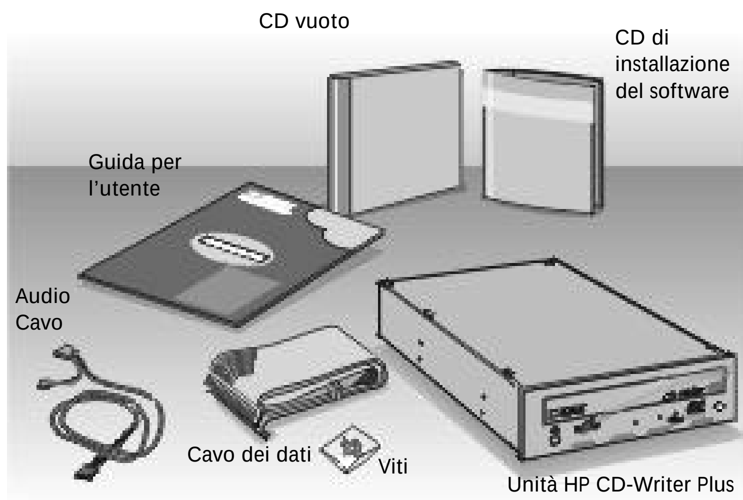
PER PRODOTTI DI CONSUMO DISTRIBUITI TRAMITE RIVENDITORI

Nei limiti di quanto stabilito in tutti i termini e le limitazioni della Dichiarazione di garanzia limitata HP fornita con il prodotto, HP garantisce che questo prodotto sarà in grado di elaborare correttamente i dati relativi alle date (compresi, ma non a titolo esclusivo, calcolo, confronto e ordinamento) a partire da, durante e tra il ventesimo e il ventunesimo secolo e gli anni 1999 e 2000, compresi i calcoli di anni bisestili, se utilizzato come illustrato nella documentazione HP (comprese le eventuali istruzioni per l'installazione di correzioni o aggiornamenti), a condizione che tutti gli altri prodotti (ad es. hardware, software, firmware) scambino correttamente i dati con il prodotto in questione. La garanzia Anno 2000 è valida fino al 31 gennaio 2001.

Capitolo 1: *Installazione del CD-Writer Plus e del software*

Contenuto della confezione

Verificare che la confezione contenga tutti gli elementi illustrati nella figura (conservare l'imballaggio nel caso si debba trasportare l'unità CD-Writer Plus).

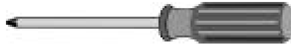


NOTA: A seconda della configurazione del computer, il cavo dei dati e il cavo audio potrebbero non essere necessari.

Strumenti occorrenti

Prima di iniziare l’installazione dell’unità, verificare di avere a disposizione quanto segue:

- Cacciavite medio con punta a croce.



- Il manuale del computer (potrebbe essere necessario per localizzare i connettori IDE).

Prima di iniziare

Prima di iniziare l’installazione occorre decidere se installare il CD-Writer Plus in un vano vuoto o se sostituirlo a un'unità CD-ROM esistente. Alcune istruzioni per l'installazione sono diverse a seconda dell'opzione scelta.

NOTA: Nei computer Toshiba Infinita e IBM Aptiva, installare l’unità CD-Writer Plus in un vano vuoto e non al posto dell’unità CD-ROM esistente. A causa della differenza tra le misure dell’unità CD-Writer Plus e di questi computer, a volte non è possibile sostituire l’unità CD-ROM con l’unità CD-Writer Plus.

Installazione dell'unità CD-Writer

Video di installazione

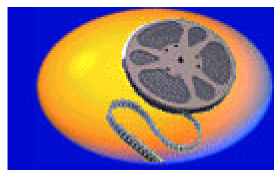
1. Inserire il CD “Disco software 1” nell’unità CD-ROM (non nell’unità CD-Writer Plus). Compare il menu principale:



Se il menu principale non compare automaticamente, fare clic sul pulsante **Start** (**Avvio** in Windows 95/NT) nella barra delle applicazioni, selezionare **Esegui**, digitare `D:\SETUP` (dove D: rappresenta la lettera dell’unità CD-ROM) e fare clic su **OK**.

Se il computer non è dotato di un'unità CD-ROM, vedere pagina A-1.

2. Guardare il video di installazione (circa 6 minuti). Per avviare il video, fare clic sull'icona **Guarda il filmato di installazione**.



Icona Guarda il filmato di installazione

Raccomandazioni per l'installazione

Il programma di installazione del CD-Writer Plus analizza il computer e fornisce raccomandazioni per la connessione dell'hardware CD-Writer Plus. Queste raccomandazioni si riferiscono specificamente al computer in uso e rappresentano il primo passo per l'installazione corretta del CD-Writer Plus.

1. Tornare al menu principale e fare clic sull'icona **Installa CD-Writer Plus**.

   Icona Installa CD-Writer Plus

2. Seguire le istruzioni sullo schermo.

3. Quando compare la schermata Raccomandazioni per l'installazione di CD-Writer Plus, fare clic su **Stampa.** Se non si dispone di una stampante, copiare manualmente le informazioni, che saranno necessarie per la fase successiva.

Installazione dell'hardware



ATTENZIONE: Una scarica di elettricità statica può danneggiare i circuiti elettronici. Per evitare le scariche di elettricità statica, toccare un oggetto metallico con messa a terra, per esempio il rivestimento metallico del computer, prima e durante l'installazione di componenti hardware all'interno del computer, oppure indossare un apposito bracciale antistatico connesso a terra.

1. Rimuovere il CD “Disco software 1" dall'unità CD-ROM.

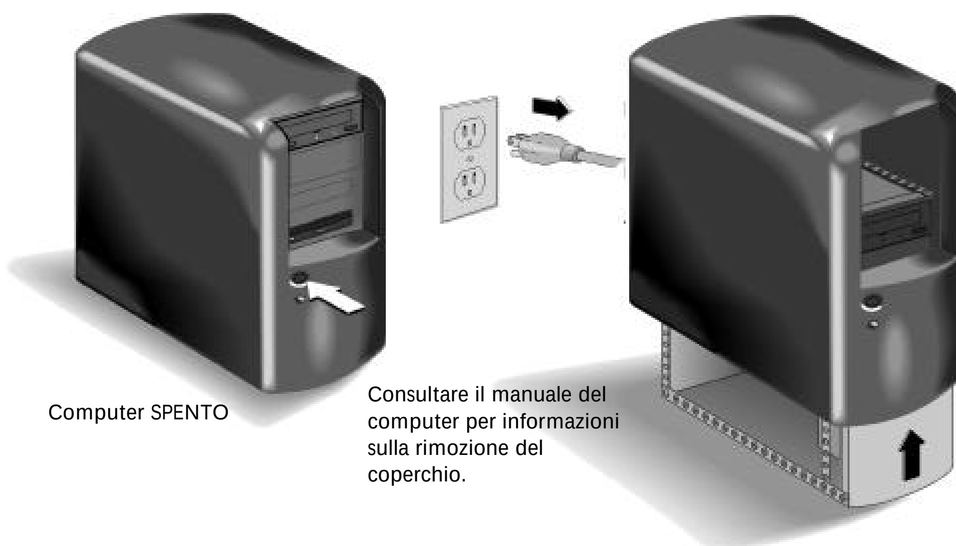
2. Dopo la visualizzazione delle Raccomandazioni per l'installazione, descritte nella sezione precedente, verrà chiesto di chiudere Windows. Fare clic su **Chiudi sessione** nel menu Start (Avvio in Windows 95/NT) e attendere finché non sarà possibile spegnere il computer. A questo punto spegnere il computer, lo schermo e gli altri dispositivi.

3. Disconnettere i cavi di alimentazione dalla presa a muro o dalla presa multipla, a seconda dei casi.

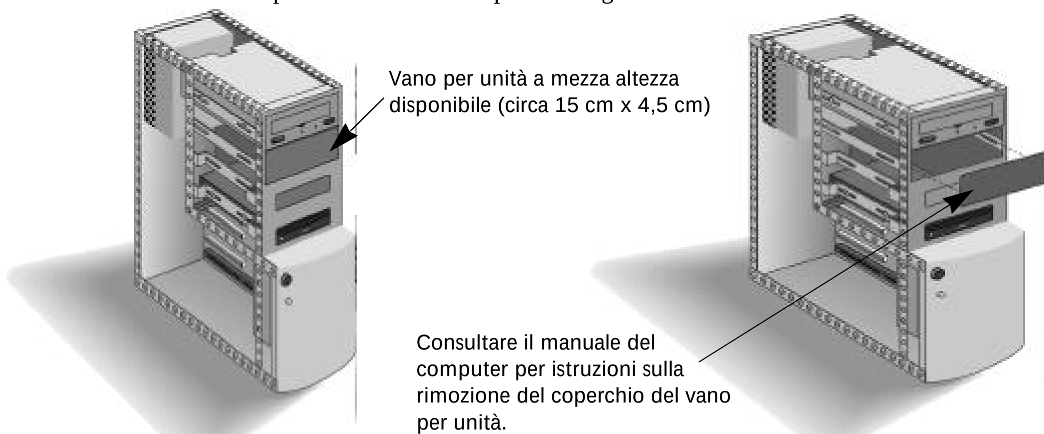
4. Rimuovere il coperchio del computer.



ATTENZIONE: Fare attenzione a eventuali bordi taglienti all'interno del computer.

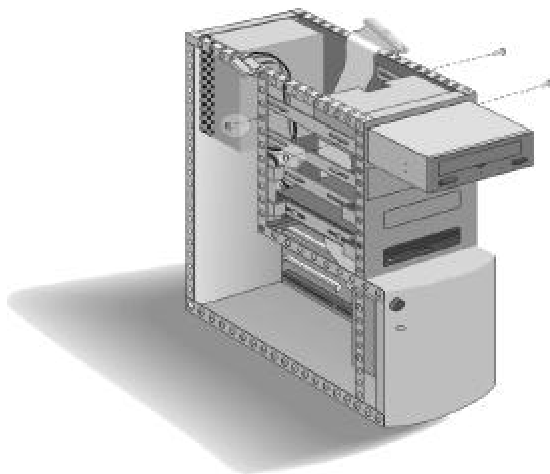


5. Se si sta installando l'unità in un vano vuoto, rimuovere la piastra di copertura da un vano per unità grande *a mezza altezza*.



Se si sta sostituendo un'unità CD-ROM esistente, rimuovere l'unità. Prendere nota dei punti in cui sono connessi i cavi e metterli da

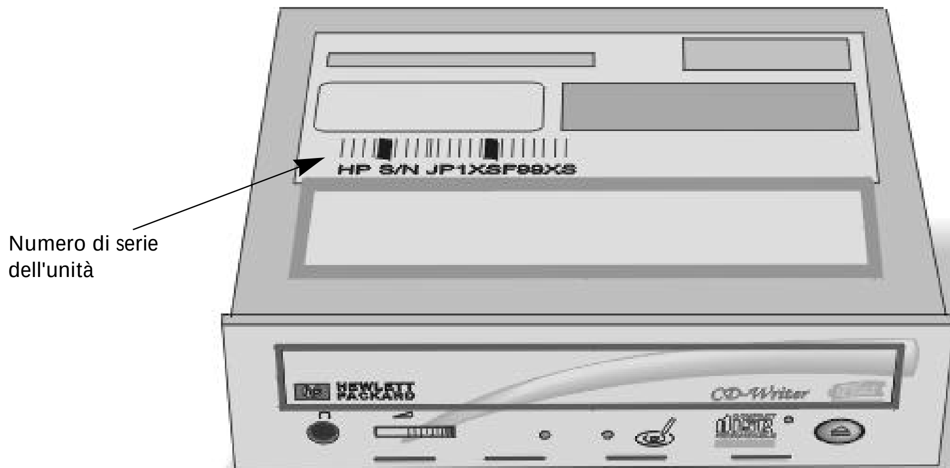
parte per poterli riconnettere al CD-Writer Plus. Il cavo dei dati fornito con il CD-Writer Plus non sarà necessario. Se all'unità appena rimossa era connesso un cavo audio, è possibile utilizzarlo al posto del cavo audio fornito con il CD-Writer Plus.



6. Controllare le altre unità installate nel computer per vedere se il telaio richiede l'uso di guide o staffe di montaggio per tenere in posizione le unità. Se sono necessarie, utilizzare uno dei set aggiuntivi di guide fornite con il computer e fissarle sui lati del CD-Writer Plus. Se si sta sostituendo un'unità esistente, controllare se è dotata di speciali guide o staffe che possono essere applicate al CD-Writer Plus. Se non si dispone di un set aggiuntivo di guide, contattare la casa produttrice del computer per ottenerle.

7. Copiare il numero di serie del CD-Writer Plus nello spazio sottostante. Il numero di serie è riportato sull’etichetta principale, sul lato superiore dell’unità.

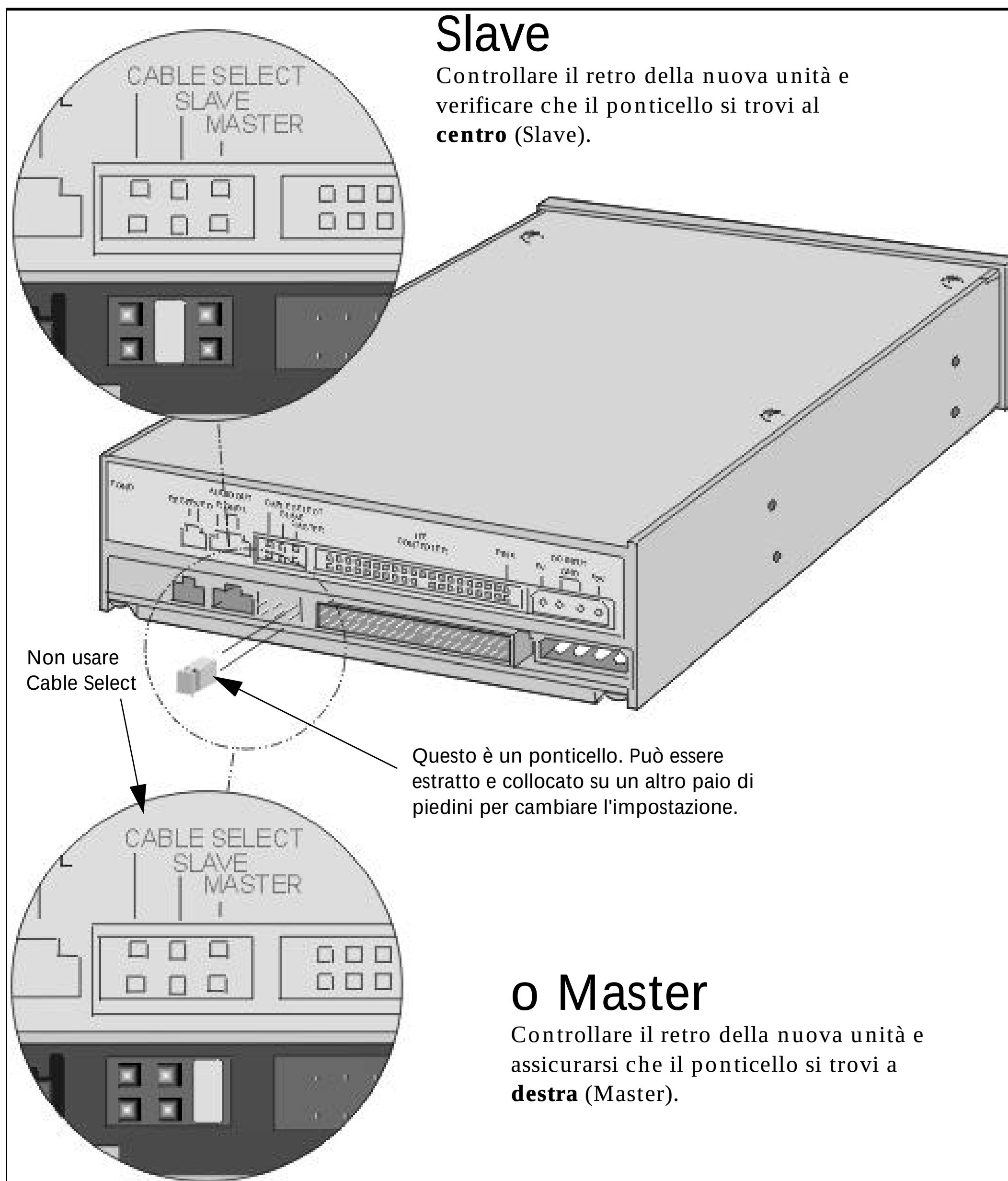
Numero di serie:	



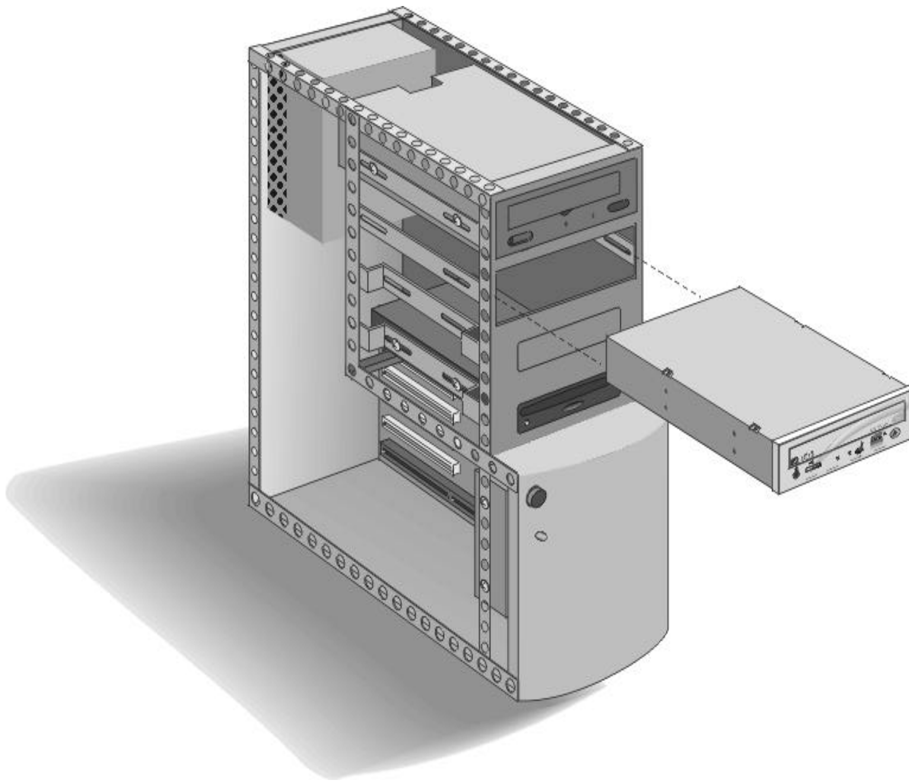
8. Leggere le Raccomandazioni per l'installazione stampate in precedenza (vedere pagina 1-4). Le Raccomandazioni per l'installazione indicano se il ponticello sul CD-Writer Plus deve essere impostato come Master o Slave.

9. Individuare le coppie di piedini chiamate Master, Slave e Cable Select sul retro del CD-Writer Plus. Si noti che una delle coppie di piedini è coperta da un piccolo cappuccio di plastica, detto ponticello. Questo ponticello può essere sfilato con le dita, pinzette o pinze sottili ed infilato su una diversa coppia di piedini per cambiare l'impostazione.

10. Impostare il ponticello sul CD-Writer Plus come consigliato nelle Raccomandazioni per l'installazione per il computer in uso (pagina 1-4).



11. Inserire l'unità nel vano selezionato. Durante questa operazione, fare attenzione a non staccare i cavi all'interno del computer.



Se si sta sostituendo un'unità CD-ROM esistente, passare al punto 16 a pagina 1-14.

12. **Se si sta installando l'unità CD-Writer in un vano per unità vuoto**, controllare nuovamente le Raccomandazioni per l'installazione (vedere pagina 1-4) per stabilire se il cavo dei dati deve essere connesso al controller IDE primario o secondario del computer.

SUGGERIMENTO: (Per due dispositivi connessi al cavo dei dati.) Se le Raccomandazioni per l'installazione indicano che l'unità CD-Writer Plus condividerà il cavo dei dati con un altro dispositivo (per esempio con il CD-ROM), seguire il cavo già connesso a tale dispositivo fino alla scheda per individuare il controller IDE da utilizzare. Se si trova un secondo connettore lungo il cavo, connettere semplicemente l'unità CD-Writer Plus a tale connettore.

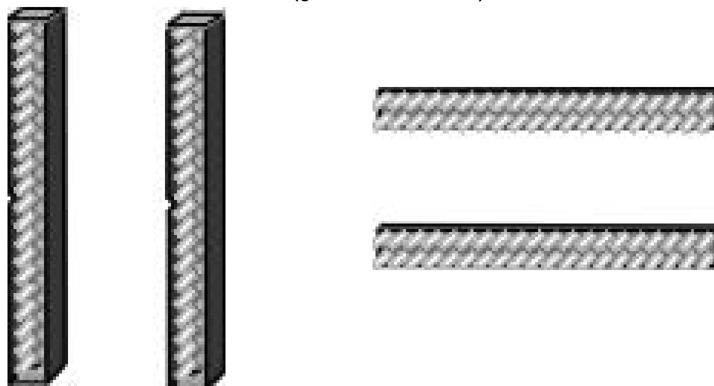
13. Individuare il connettore del controller IDE da 40 piedini consigliato (primario o secondario) sulla scheda di sistema del computer.

    I connettori IDE si trovano sulla scheda di sistema, che è la scheda più grande all'interno del computer ed occupa quasi tutta la base di un computer desktop o il lato di un computer tower.

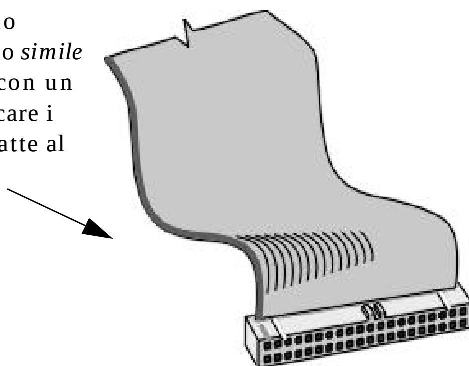
    I connettori IDE normalmente si trovano in coppia e sono simili a quelli qui illustrati.

Connettori IDE
(grandezza naturale)

Consultare il manuale del computer per localizzare il connettore IDE



All'interno del computer vi sono numerosi connettori dall'aspetto *simile* al connettore a 40 piedini, ma con un numero diverso di piedini. Cercare i connettori delle dimensioni adatte al cavo fornito nella confezione dell'unità.



I connettori IDE potrebbero essere nascosti da qualche cavo del computer o trovarsi dietro un'unità.

Molti computer hanno un disco rigido o un CD-ROM IDE connesso alla scheda di sistema tramite un controller IDE. I cavi dei dati di queste unità hanno la stessa larghezza di quello fornito con il CD-Writer Plus. Se il computer ha un disco rigido o un CD-ROM IDE, è possibile trovare il controller IDE seguendo il cavo dei dati che parte dal retro di una di tali unità.

I produttori di computer utilizzano una vasta gamma di sigle per i connettori IDE. Cercare sulla scheda di sistema del computer diciture di identificazione dei connettori primario e secondario come:
- PRI e SEC
- IDE-0 e IDE-1
- IDE-1 e IDE-2- HD e CD-ROM (i dispositivi più frequentemente connessi)
- PCI-IDE e ISA-IDE

14. Fare riferimento alle Raccomandazioni per l'installazione (vedere pagina 1-4) per controllare se al cavo dei dati sono connessi uno o due dispositivi.

    A pagina 1-13 sono illustrate le differenze tra l’installazione di un dispositivo e quella di due dispositivi.

15. Connettere i cavi dei dati necessari per il sistema.

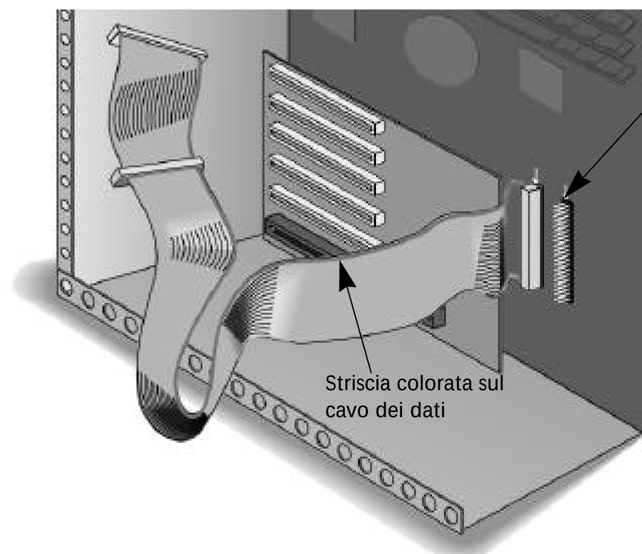


ATTENZIONE: Non connettere l’unità CD-Writer Plus al controller IDE della scheda audio.

Quasi tutti i connettori dei cavi dei dati possono essere inseriti in un solo verso. Se il connettore in uso non è direzionale, assicurarsi che il bordo colorato del cavo sia allineato al piedino 1 sia all'estremità connessa all’unità CD-Writer Plus che all'estremità connessa al controller IDE sulla scheda di sistema. Tra le diciture che possono identificare il piedino 1 sulla scheda di sistema vi sono 1, PIN 1 oppure un piccolo triangolo rivolto verso il piedino.



ATTENZIONE: Verificare che i cavi siano connessi in modo corretto! Occorre individuare il piedino 1 di ogni connettore e connettere il cavo in modo che il lato con la striscia colorata sia in corrispondenza del piedino 1. Se il cavo non è connesso in modo corretto, il computer potrebbe non avviarsi.



Piedino 1
Cercare la dicitura che identifica il piedino 1 accanto al connettore IDE. Il bordo colorato del cavo è allineato al piedino 1 del connettore IDE. Questa illustrazione mostra un computer specifico: il proprio computer potrebbe essere diverso. Il piedino 1 potrebbe trovarsi sull'uno o sull'altro lato del connettore IDE.

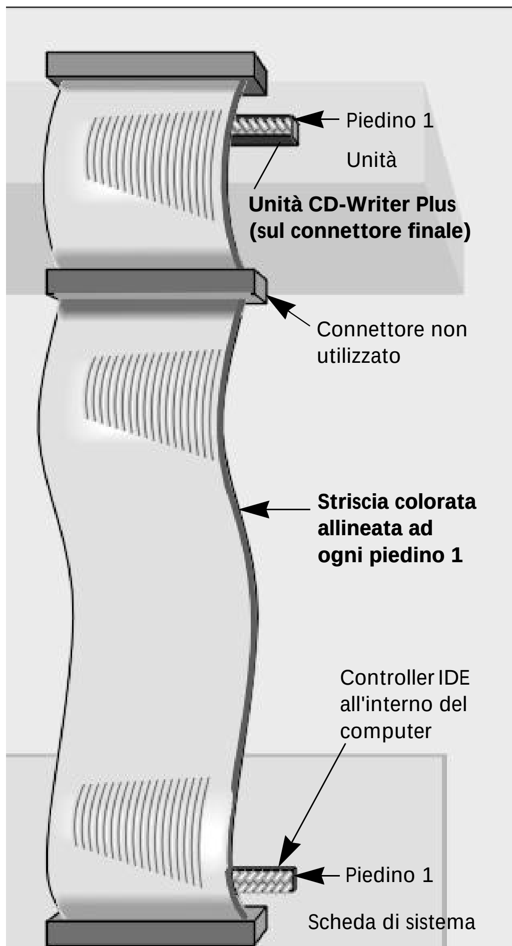
Piedino 1
Il bordo colorato del cavo è allineato al piedino 1 dell'unità CD-Writer Plus.

Striscia colorata sul cavo dei dati

Un dispositivo

Il cavo dei dati OPZIONALE fornito con l'unità CD-Writer Plus viene utilizzato *solo* se non c'è già un cavo connesso al controller IDE indicato nel sistema oppure se il cavo già disponibile non è abbastanza lungo.

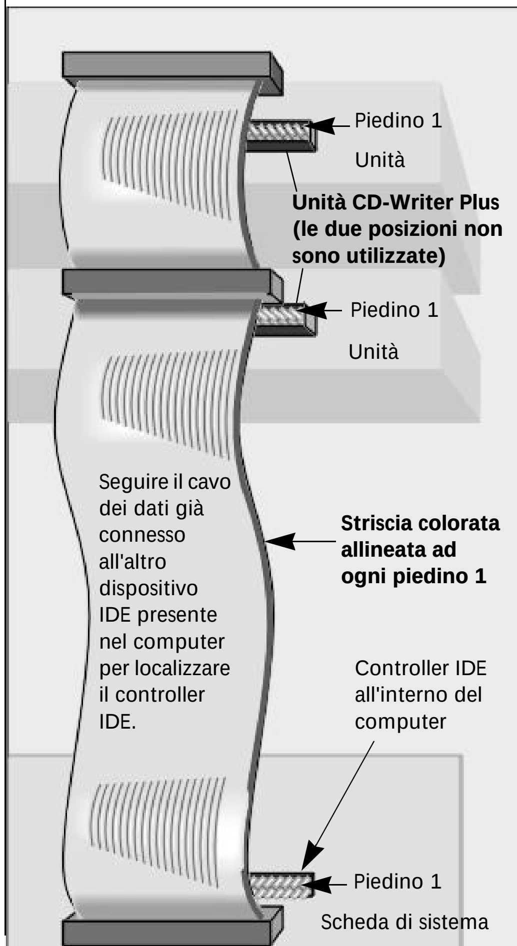
Utilizzare i connettori alle due estremità del cavo.



Due dispositivi

Connettere l'unità CD-Writer Plus a *qualunque connettore libero (intermedio o terminale)* del cavo dei dati già installato nel computer *(NON scambiare i connettori).*

Il cavo dei dati OPZIONALE fornito con l'unità CD-Writer Plus viene utilizzato *solo* se non vi sono connettori liberi sul cavo oppure se il cavo disponibile non è abbastanza lungo.



Se si sta installando il CD-Writer in un vano per unità vuoto, passare al punto 17.

16. **Se si sta sostituendo un CD-ROM**, connettere all'unità il cavo largo e piatto che si era disconnesso in precedenza dall'unità CD-ROM. La maggior parte dei connettori possono essere inseriti in un solo verso. Se il connettore in uso non è direzionale, assicurarsi che il bordo colorato del cavo sia allineato al piedino 1, che è chiaramente indicato sull'unità CD-Writer Plus.

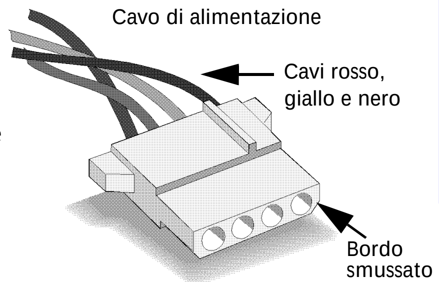
Piedino 1
Il bordo colorato del cavo è allineato al piedino 1 dell'unità CD-Writer Plus.

Striscia colorata sul cavo dei dati



ATTENZIONE: Verificare che i cavi siano connessi in modo corretto! Occorre individuare il piedino 1 di ogni connettore e connettere il cavo in modo che il lato con la striscia colorata sia in corrispondenza del piedino 1. Se il cavo non è connesso in modo corretto, il computer potrebbe non avviarsi.

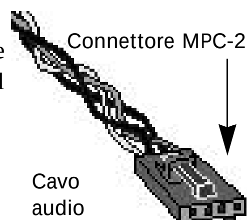
17. Trovare un cavo di alimentazione non utilizzato all'interno del computer. La maggior parte dei computer contengono alcuni cavi di alimentazione inutilizzati come quello qui illustrato.



NOTA: se non vi sono connettori di alimentazione liberi sarà necessario acquistare un cavo di alimentazione a Y, che consente di sdoppiare un singolo connettore di alimentazione; il cavo è reperibile presso i rivenditori di accessori per computer.

18. Inserire il cavo di alimentazione sul retro dell’unità, con il bordo smussato rivolto verso l’alto.

Bordo smussato verso l'alto



19. Se non si dispone di una scheda audio o se si desidera ascoltare musica solo utilizzando le cuffie o gli altoparlanti connessi al pannello frontale del CD-Writer Plus, saltare questo punto e andare direttamente al punto 21A.

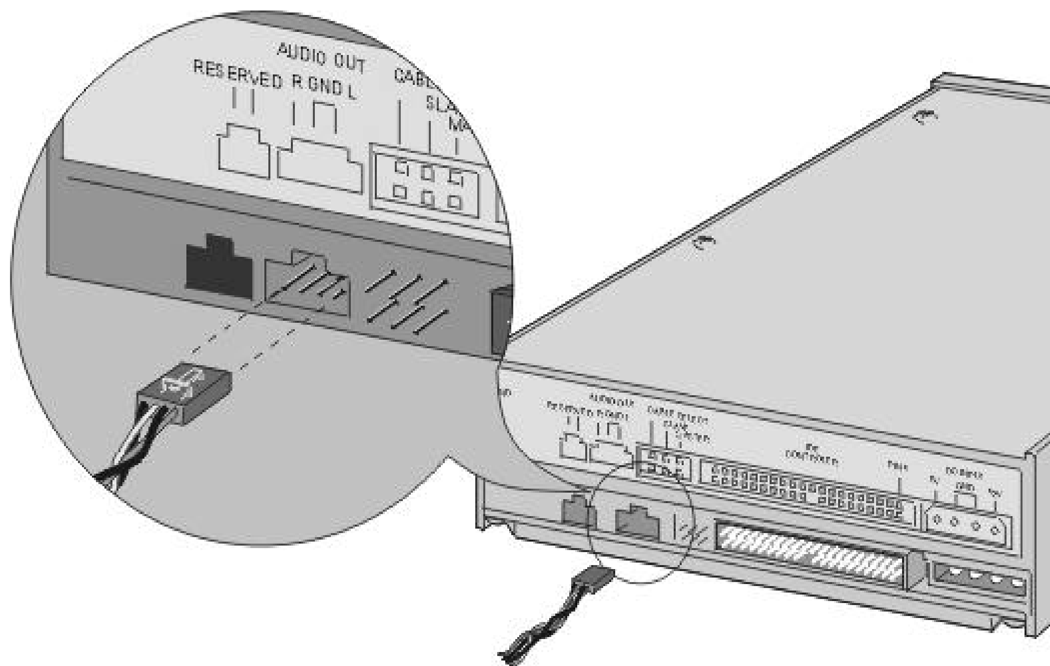
    Il cavo audio non è necessario per registrare musica: viene utilizzato solo per ascoltare CD audio attraverso il sistema audio del computer. Per registrare brani audio o dati, l'unità CD-Writer Plus utilizza il cavo dei dati, non il cavo audio.

    Uso di un cavo audio già esistente

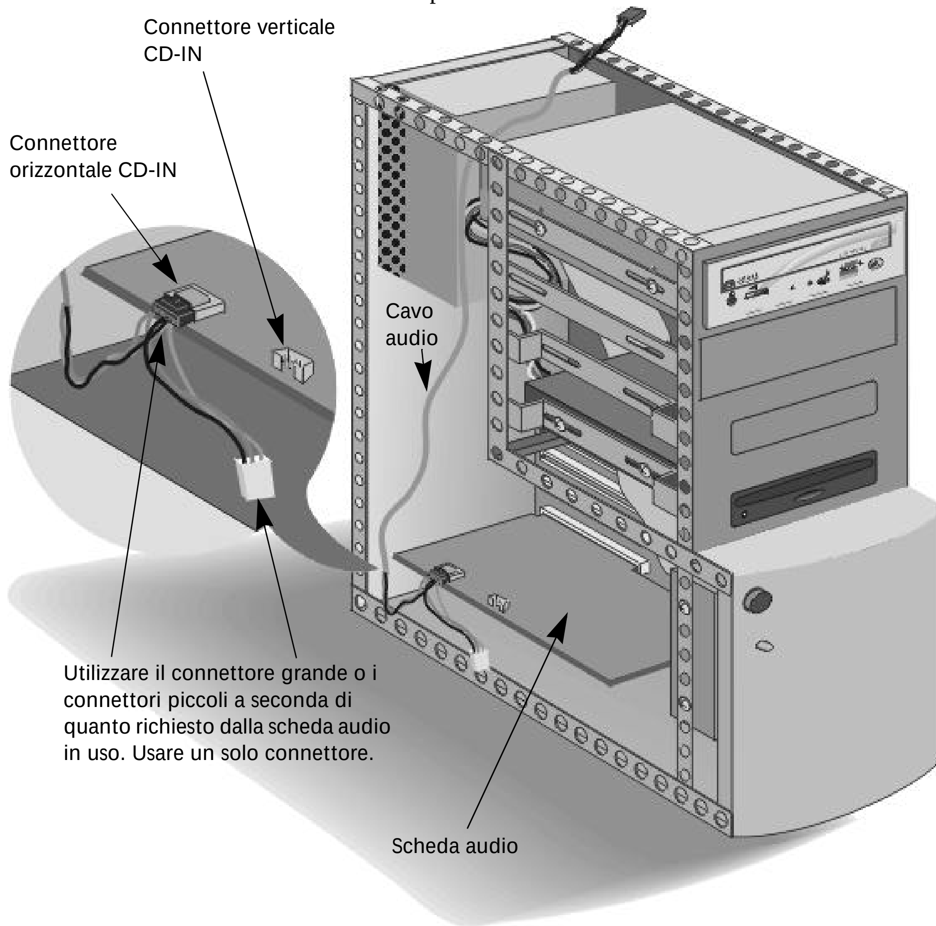
    Se la scheda audio è già dotata di un cavo audio con connettore MPC-2 (illustrato sopra), inserire tale connettore nell'apertura Audio Out sul retro dell'unità CD-Writer Plus.

    Uso del cavo audio fornito con il CD-Writer Plus

    Per utilizzare il cavo audio fornito con il CD-Writer Plus, per prima cosa inserire il lato singolo del cavo audio a Y nell'apertura Audio Out sul retro dell'unità.



20. Quindi connettere l’altra estremità del cavo audio alla scheda audio all’interno del computer.



Suggerimenti per la connessione del cavo audio alla scheda audio

- Identificazione della scheda audio.

  Per identificare la scheda audio, cercare sul retro del computer i connettori per il microfono. La scheda corrispondente ai connettori per il microfono all’interno del computer è la scheda audio.

- Identificazione dei connettori audio sulla scheda.

I connettori audio hanno quattro contatti e spesso si trovano all'estremità esterna della scheda audio. In molte schede audio, i connettori per il cavo audio sono indicati dalla dicitura CD IN.

- Selezione del connettore del cavo audio adatto alla scheda audio in uso.

  Il cavo audio ha due connettori per poter essere utilizzato sulla maggior parte delle schede audio. Controllare se uno dei due connettori si adatta alla scheda audio utilizzata.

  Il cavo audio potrebbe connettersi alla scheda audio in senso orizzontale o verticale. I connettori possono essere inseriti solo in un verso. Se non si riesce ad inserire il connettore, provare a orientarlo diversamente.

  Utilizzare solo uno dei due connettori disponibili. Lasciare semplicemente staccato l'altro connettore.

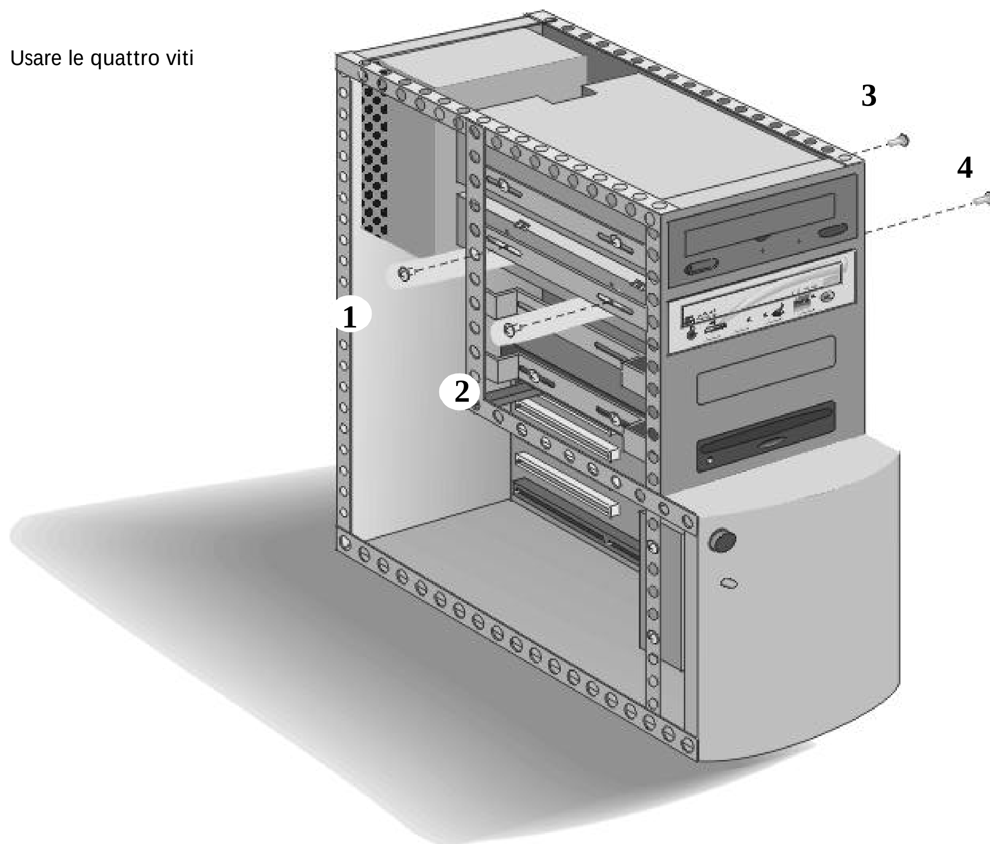
- Alcune schede audio sono dotate di più di un connettore per cavo audio. Se non si ottiene alcun suono dopo avere riacceso il computer, provare a utilizzare un altro dei connettori eventualmente disponibili sulla scheda audio.

  NOTA: Il cavo audio fornito con il CD-Writer Plus funziona con la maggior parte delle schede audio. Se occorre acquistare un cavo audio, contattare un rivenditore di accessori per computer. Specificare il tipo di scheda audio utilizzato e richiedere specificamente un connettore di tipo MPC-2.

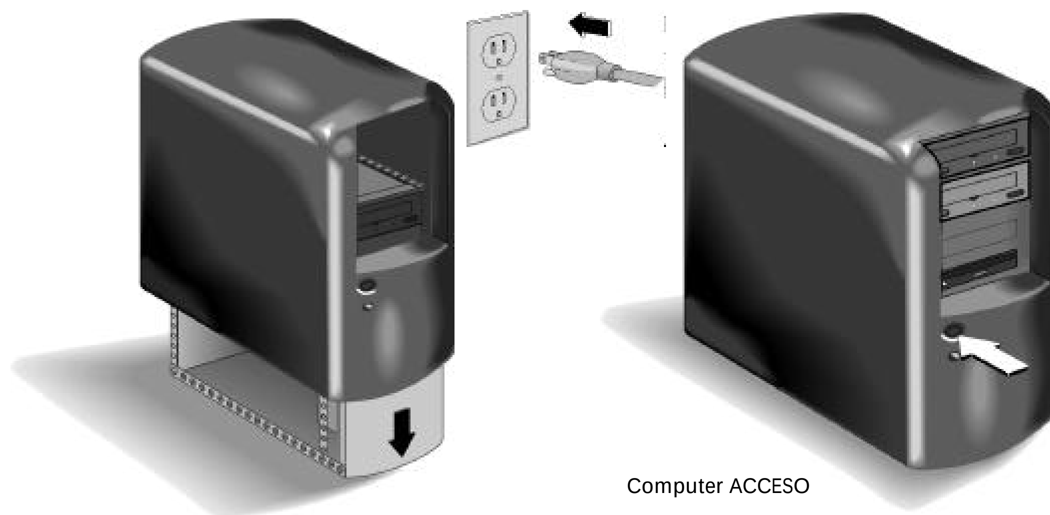
21. Fissare l'unità nel vano utilizzando le viti fornite in dotazione o altre viti metriche tipo M3x0,5x6 mm (non usare viti più lunghe di 6 mm).

Se il computer utilizza guide o staffe di montaggio (vedere punto 6), potrebbe non essere necessario usare le viti per fissare le guide nel vano.

Usare le quattro viti



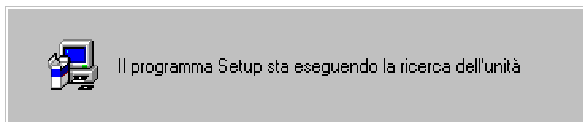
22. Rimontare il coperchio esterno del computer.



23. Connettere il computer, il monitor e gli altri dispositivi alla presa di alimentazione e accendere il computer (il cavo di alimentazione e la presa di corrente possono avere aspetto diverso nei vari paesi: nella figura è illustrata la versione USA).

Installazione del software per Windows 95, Windows 98 o Windows NT 4.0

1. Dopo avere riacceso il computer e avviato il sistema operativo, inserire il Disco 1 nell'unità CD-ROM o nel CD-Writer Plus. Il software del CD-Writer Plus controllerà se è in grado di comunicare in modo corretto.



2. L'installazione del software prosegue automaticamente. Seguire le istruzioni sullo schermo per installare il software desiderato.

Disinstallazione del software

È possibile rimuovere tutti i programmi del CD-Writer Plus o solo alcuni di essi.



ATTENZIONE: Se si desidera reinstallare uno dei programmi di CD-Writer Plus, disinstallare prima il programma originale.

Per rimuovere i programmi del CD-Writer Plus:

1. Fare clic sul pulsante **Start** (**Avvio** in Windows 95/NT) .
   - Spostare il puntatore su **Programmi.**
   - Spostare il puntatore su **HP CD-Writer Plus.**
   - Spostare il puntatore su **Strumenti e informazioni.**
   - Spostare il puntatore su **Utility.**
   - Fare clic su **Disinstalla.**
2. Selezionare i programmi da rimuovere.
3. Fare clic sul pulsante **Fine**.

Il software e le relative voci nel registro di configurazione del sistema vengono rimossi.

In caso di problemi

Accertarsi di avere letto le Raccomandazioni per l'installazione ***(vedere pagina 1-4)***

Quando si installa un dispositivo IDE occorre tenere in considerazione numerosi fattori. Le Raccomandazioni per l'installazione forniscono le informazioni necessarie per il sistema in uso, evitando di dover ricavare personalmente i numerosi dettagli tecnici.

Non si riesce a trovare il controller IDE nel computer

Consultare il manuale fornito con il computer oppure contattare il produttore per assistenza. Il controller IDE potrebbe trovarsi sulla scheda di sistema oppure su una scheda aggiuntiva. Potrebbe essere difficile da individuare se si trova dietro ad altri componenti del computer, per esempio all'alimentatore. È anche possibile che nel computer non sia installato un connettore per accedere al controller IDE. NON CONNETTERE L'UNITÀ CD-WRITER PLUS AL CONTROLLER IDE DELLA SCHEDA AUDIO. Non utilizzare la scheda adattatore IDE Colorado come controller IDE alternativo per il CD-Writer Plus.

Il computer non si avvia più

- Spegnere il computer e poi riaccenderlo.
- Spegnere e disconnettere il computer dalla rete elettrica. Ricontrollare tutti i connettori lungo il cavo dei dati, cercare eventuali piedini storti e raddrizzarli. I connettori sono inseriti in modo corretto quando tutti i piedini fanno contatto e il lato del cavo dei dati identificato da una striscia colorata si trova in corrispondenza del piedino 1 in tutti i connettori.
- Controllare che tutti i dispositivi siano connessi correttamente al cavo di alimentazione.
- Se il cavo dei dati IDE è condiviso tra l'unità CD-Writer Plus e un altro dispositivo, controllare di non aver cambiato il connettore del cavo dei dati (intermedio o terminale) connesso al dispositivo che era già installato nel computer. Verificare di avere impostato il ponticello a pagina 1-4 come indicato nelle Raccomandazioni per l'installazione.

  Se si è modificata la posizione del connettore del cavo dei dati, ripristinare la sua posizione originale. Se l'altro dispositivo è stato impostato con il ponticello come "Cable Select" invece che come "Master" o "Slave", diventa determinante la posizione (intermedia o terminale) del connettore del cavo dei dati.

L’unità CD-Writer Plus non compare in Risorse del computer o in Esplora risorse

- Se l’unità CD-Writer Plus non compare in Esplora risorse, riavviare il computer oppure spegnerlo e riaccenderlo.
- Controllare che l’unità CD-Writer Plus sia connessa correttamente all’alimentazione: aprire e chiudere il cassetto premendo il pulsante sul pannello frontale dell’unità.
- Spegnere e disconnettere il computer dalla rete elettrica.

  Controllare accuratamente tutti i connettori lungo il cavo dei dati. I connettori sono inseriti in modo corretto quando tutti i piedini fanno contatto e il lato del cavo dei dati identificato da una striscia colorata si trova in corrispondenza del piedino 1 in tutti i connettori.
- Se il cavo dei dati IDE è condiviso tra l’unità CD-Writer Plus e un altro dispositivo, controllare di non aver cambiato il connettore del cavo dei dati (intermedio o terminale) connesso al dispositivo che era già installato nel computer. Verificare di avere impostato il ponticello a pagina 1-4 come indicato nelle Raccomandazioni per l'installazione.

  Se si è modificata la posizione del connettore del cavo dei dati per l'altro dispositivo, ripristinare la sua posizione originale. Un dispositivo connesso inizialmente al connettore terminale del cavo dei dati dovrebbe rimanere in tale posizione anche dopo l’installazione della nuova unità; se inizialmente era connesso al connettore centrale, dovrebbe rimanere connesso al connettore centrale. Se l’altro dispositivo è stato impostato con il ponticello come “Cable Select” invece che come “Master” o “Slave”, diventa determinante la posizione (intermedia o terminale) del connettore del cavo dei dati.

Non si è sicuri di quale lettera è stata assegnata all’unità CD-Writer Plus

L’unità CD-Writer Plus è rappresentata da un’icona simile a quella di un’unità CD-ROM. Per stabilire quale icona corrisponde all’unità CD-ROM e quale all'unità CD-Writer Plus, fare doppio clic sull’icona di **Risorse del computer**, poi fare clic con il pulsante destro del mouse sull’icona dell’unità CD e selezionare **Espelli**: si aprirà il cassetto dell’unità selezionata.

Il dispositivo che condivide il cavo dei dati IDE con l’unità CD-Writer Plus non compare in Esplora risorse o non funziona più

- Spegnere e disconnettere il computer dalla rete elettrica.
- Verificare che i cavi di alimentazione siano connessi saldamente a entrambi i dispositivi.

- Se il cavo dei dati IDE è condiviso tra l'unità CD-Writer Plus e un altro dispositivo, controllare di non aver cambiato il connettore del cavo dei dati (intermedio o terminale) connesso al dispositivo che era già installato nel computer.

  In questo caso, ripristinare la posizione originale del connettore del cavo dei dati. Se l'altro dispositivo è stato impostato con il ponticello come "Cable Select" invece che come "Master" o "Slave", diventa determinante la posizione (intermedia o terminale) del connettore del cavo dei dati.

- Per unità CD-ROM Sony e Goldstar, provare a configurare il CD-Writer Plus come "Master" e l'unità CD-ROM come "Slave".

Il computer soddisfa i requisiti minimi per il sistema?

Vedere Requisiti minimi del sistema a pagina A-1.

Facendo doppio clic sull'icona CD-Writer Plus si riceve un messaggio di errore

- L'unità CD-Writer Plus non contiene un CD. Inserire un CD e riprovare.
- Dopo aver inserito un CD, è necessario attendere qualche istante per consentire all'unità CD-Writer Plus di leggere le informazioni dal disco (finché la spia sul lato anteriore dell'unità smette di lampeggiare e rimane verde), poi fare nuovamente clic sull'icona dell'unità CD-Writer Plus.
- Il CD potrebbe essere capovolto o non essere posizionato correttamente nel cassetto; provare a estrarlo e inserirlo nuovamente. L'etichetta deve essere rivolta verso l'alto.
- Si sta cercando di leggere un CD registrabile vuoto. Riprovare dopo aver copiato dei dati sul CD.

Il Disco software 1 è già stato inserito nel CD-Writer Plus, ma il computer continua a chiedere l'inserimento del CD

- Verificare che il ponticello sul CD-Writer Plus sia impostato come indicato nelle Raccomandazioni per l'installazione relative al proprio computer (vedere pagina 1-4).
- Controllare il cavo dei dati e assicurarsi che il bordo colorato del cavo sia allineato al piedino 1 sull'unità CD-Writer Plus. (Se si sta installando l'unità in un vano vuoto, vedere il punto 15 a pagina 1-11; se si sta sostituendo un'unità CD-ROM esistente, vedere il punto 16 a pagina 1-14).

Capitolo 2:
Uso del CD-Writer Plus

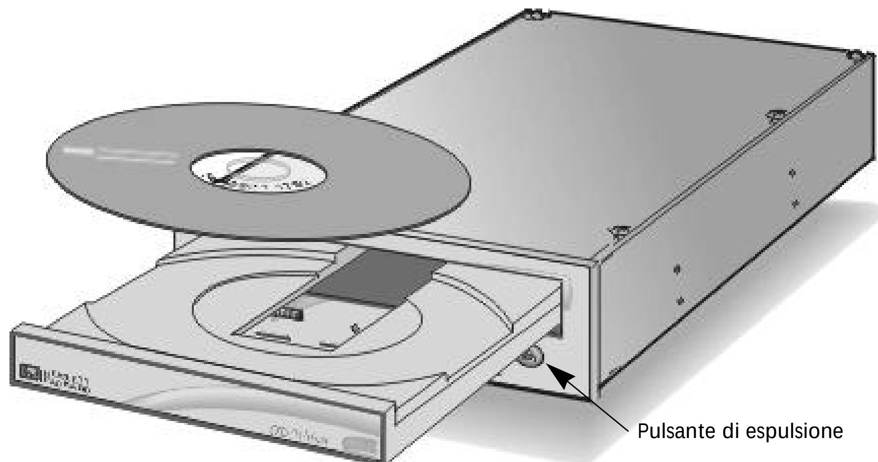
In questo capitolo vengono fornite informazioni sull'acquisto e l'uso dei CD, sulle procedure per la manutenzione dell'unità e viene descritto come stabilire quale lettera è stata assegnata all'unità.

Uso dei CD

Inserimento di un CD

1. Premere il pulsante di espulsione sul pannello anteriore dell'unità CD-WriterCD-Writer Plus.

2. Collocare il CD nel cassetto con l'etichetta rivolta verso l'alto.



3. Premere di nuovo il pulsante di espulsione o spingere delicatamente il lato anteriore del cassetto per chiuderlo.

   Quando si accede all'unità CD-Writer Plus dall'interno di un programma, dovrebbe essere possibile leggere i file contenuti nel CD inserito nel cassetto. Se si verificassero problemi:

   - Il CD potrebbe essere capovolto o non essere posizionato correttamente nel cassetto; provare a reinserirlo. L'etichetta deve essere rivolta verso l'alto.
   - Dopo aver inserito un CD, è necessario attendere qualche istante per consentire all'unità CD-Writer Plus di leggere le informazioni dal disco (finché la spia sul lato anteriore dell'unità smette di lampeggiare e rimane verde), poi fare nuovamente clic sull'icona dell'unità CD-Writer Plus.
   - Si sta cercando di leggere da un CD registrabile vuoto? Riprovare dopo aver copiato dei dati sul CD.

Rimozione di un CD

1. Premere il pulsante di espulsione sul pannello anteriore dell'unità CD-WriterCD-Writer Plus.
2. Rimuovere il CD dal cassetto.
3. Premere nuovamente il pulsante di espulsione o spingere delicatamente il lato anteriore del cassetto per chiuderlo.

Scelta dei CD per l'unità CD-Writer

Per ottenere risultati ottimali si consiglia di usare supporti Hewlett-Packard CD-RW (riscrivibili) o CD-R (scrivibili una sola volta), reperibili presso i rivenditori di computer e accessori.

Quando utilizzare i CD-RW

Ecco alcuni suggerimenti su come utilizzare dischi CD-RW (riscrivibili), che possono essere usati solo nelle unità CD-RW o nei modelli più recenti di unità CD-ROM MultiRead:

- Utilizzare i CD-RW come floppy di grande capacità
- Copiare settimanalmente i file importanti
- Liberare spazio sul disco rigido

- Trasportare file dall'ufficio a casa e viceversa
- Creare presentazioni personalizzate
- Memorizzare archivi di posta elettronica.

Per informazioni sulla condivisione di dischi CD-RW con altri utenti, vedere "Uso dei dischi CD-RW" a pagina 4-1.

Quando utilizzare i CD-R

Ecco alcuni suggerimenti su come utilizzare i dischi CD-R (scrivibili una sola volta), che possono essere letti dalla maggior parte delle unità CD-ROM e dai registratori CD:

- Salvare permanentemente file di grandi dimensioni
- Condividere presentazioni non modificabili
- Archiviare permanentemente dati personali
- Condividere ricordi fotografici con amici e parenti
- Copiare brani musicali su CD per uso personale
- Archiviare file in maniera permanente.

Acquisto di supporti HP CD-RW (riscrivibili)

Questi CD, disponibili presso i rivenditori locali, possono essere registrati o letti da unità CD-RW e letti dalle unità CD-ROM MultiRead più recenti.

Acquisto di supporti HP CD-R (scrivibili o registrabili)

Questi CD, disponibili presso i rivenditori locali, possono essere letti dalla maggior parte delle unità CD-ROM, CD-R e CD-RW. Usare questi tipi di supporti per creare CD musicali da ascoltare in un impianto stereo.

Manutenzione dei CD ed altri suggerimenti

- Proteggere le superfici di registrazione da graffi, impronte digitali e sporco.
- Tenere i CD per il bordo esterno o per il foro centrale.
- È possibile pulire i CD con un panno soffice e asciutto. Si possono utilizzare inoltre detergenti commerciali per CD o alcol etilico.
- Scrivere a mano soltanto sul lato dell'etichetta "bianca" prestampata, utilizzando pennarelli a base oleosa. Non usare penne a sfera.

- Non lasciare i CD esposti alla luce diretta del sole o in luoghi caldi e umidi.

- Se si verifica un'interruzione nell'alimentazione mentre è in corso una registrazione su CD, cioè quando la spia rossa dell'unità CD-Writer Plus è accesa, OPPURE si è usciti da un'applicazione o si sono premuti i tasti CTRL-ALT-CANC durante la registrazione del CD, è possibile che si riesca a salvare il CD, ma SOLO a condizione di:

1. LASCIARE IL CD NELL'UNITÀ, NON APRIRE IL CASSETTO DEL DISCO
2. Spegnere il computer
3. Riaccendere il computer
4. Riavviare l'applicazione in uso

Quando l'applicazione cerca di accedere all'unità CD-Writer Plus, l'operazione di ripristino farà apparire l'ultima sessione. In realtà, tuttavia, potrebbe essere presente solo una parte della directory del CD. Il CD registrabile è ancora utilizzabile se è possibile leggere la directory. Ripetere l'intera operazione di copia per essere certi che i file siano effettivamente presenti sul CD scrivibile o riscrivibile.

- Non registrare file audio e file di dati sullo stesso CD, perché potrebbero richiedere formati diversi, a meno che non si voglia creare un CD Mixed Mode oppure CD-Extra. Per ulteriori informazioni sui CD Mixed Mode e sui CD-Extra, vedere la Guida in linea di Easy-CD Creator.

Manutenzione

L'unità CD-Writer Plus non richiede manutenzione o pulizia. È sufficiente tenere puliti i dischi per prevenire la maggior parte dei problemi.



ATTENZIONE: NON usare i dischi di pulizia per CD-ROM che utilizzano uno spazzolino per eliminare la polvere dal laser. NON usare aria compressa per pulire l'interno dell'unità. Queste tecniche di pulizia possono danneggiare l'unità CD-Writer Plus.

Identificazione della lettera dell’unità CD-Writer Plus

Non si è sicuri di quale lettera è stata assegnata all’unità CD-Writer Plus?

L’unità CD-Writer Plus è rappresentata da un’icona simile a quella di un’unità CD-ROM. Per stabilire quale icona corrisponde all’unità CD-ROM e quale all'unità CD-Writer Plus, fare doppio clic sull’icona **Risorse del computer**, poi fare clic con il pulsante destro del mouse sull’icona dell’**unità CD** e selezionare **Espelli**.

Capitolo 3: *Risoluzione dei problemi*

Se si dovessero incontrare problemi nell'uso dell'unità CD-Writer Plus, leggere questo capitolo. Se fosse necessaria ulteriore assistenza, contattare il servizio di assistenza ai clienti ai numeri di telefono indicati in ”Appendice B: Assistenza ai clienti”.

Prima di chiamare il servizio di assistenza, raccogliere le informazioni elencate a pagina B-1. *Questo consentirà ad HP di fornire l'assistenza richiesta nel modo più rapido ed efficiente.*

Operazioni preliminari

In questa sezione sono descritti alcune fasi fondamentali per tentare di risolvere eventuali problemi. Se i problemi persistono, consultare la sezione "Problemi più comuni e loro soluzione".

- Verificare che il computer soddisfi i requisiti minimi per il sistema. Vedere Requisiti minimi del sistema a pagina A-1.
- Verificare che il computer e tutti i dispositivi siano connessi correttamente all'alimentazione.
- Spegnere l'alimentazione del computer, attendere 20 secondi, quindi riaccendere.
- Provare a utilizzare un altro CD.
- Controllare che il CD in uso sia del tipo adatto. (Vedere "Scelta dei CD per l'unità CD-Writer" a pagina 2-2.)
- Consultare il file Leggimi fornito con l'unità CD-Writer Plus.
- Controllare le fonti gratuite di informazioni in linea elencate a pagina B-1.
- Se il computer ha una funzione di risparmio energetico, disattivarla; consultare il manuale fornito con il computer.

Diagnostica

Problemi più comuni e loro soluzione

Il computer tenta di avviarsi dall'unità CD-Writer Plus o riceve il messaggio di errore "Supporto non valido"

- Se il computer tenta di avviare il sistema operativo dall'unità CD-Writer Plus, rimuovere il CD dal cassetto dell'unità durante l'avvio del sistema.
- Se non si desidera che il computer venga avviato dall'unità CD-Writer Plus, occorre modificare l'impostazione "boot order" (ordine di avvio) nella memoria CMOS. Per istruzioni, consultare la documentazione fornita con il computer o contattare il produttore.

La copia diretta da CD a CD non funziona



ATTENZIONE: Riprodurre solo materiale di cui si posseggono i diritti di copyright o per il quale è stata ottenuta l'autorizzazione ad eseguire copie dal titolare di tali diritti. In caso contrario, la creazione di copie non autorizzate può violare le leggi sul copyright e comportare il pagamento di indennizzi ed altre sanzioni. Se non si è certi dei propri diritti, rivolgersi a un consulente legale.

- Alcuni CD-ROM non consentono la copia diretta sulle unità CD-Writer Plus o non consentono l'estrazione di audio digitale.
- Occorre usare come unità d'origine un'unità CD-ROM SCSI 2 (vedere il manuale dell'unità per queste informazioni tecniche) o un'unità CD-ROM ATAPI.
- Alcuni CD sono dotati di funzioni di protezione contro la copia o altre funzioni che non consentono la copia da un CD all'altro.

La qualità audio è scadente

- Verificare che il cavo audio sia inserito correttamente nella scheda audio e nell'unità CD-Writer Plus.
- Verificare che non sia stata attivata qualche funzione di silenziamento hardware o software.
- Verificare la qualità dell'audio proveniente dal CD-Writer Plus connettendo cuffie o altoparlanti al connettore audio sul *pannello anteriore* dell'unità CD-Writer Plus. Se il suono è di buona qualità, il problema probabilmente è causato dalla scheda audio, dagli altoparlanti o dal cavo audio. Consultare la documentazione fornita con la scheda audio o con gli altoparlanti. Se non è già in uso, provare a utilizzare il cavo audio fornito con l'unità CD-Writer Plus.
- Se si sono copiati file wave dal disco rigido al CD, ascoltare i file .wav presenti sul disco rigido per verificare la qualità esistente prima che venissero copiati sul CD. (A tal fine è possibile utilizzare il programma

Lettore CD, che si trova nella cartella Multimedia degli Accessori di Windows).

La qualità dei filmati è scadente

Questo può derivare dalle stesse situazioni che provocano un flusso di dati insufficiente nel buffer (spiegato a pagina 3-6) oppure può verificarsi se la scheda video è lenta. Provare a risolvere il problema nel modo seguente:

- Provare le soluzioni suggerite per la mancanza di dati nel buffer (pagina 3-6).
- Ridurre le dimensioni della finestra video e chiudere tutte le altre applicazioni in esecuzione.
- Se i suggerimenti precedenti non hanno effetto, è consigliabile potenziare la scheda video.

Impossibile leggere la seconda sessione di un CD in un'unità CD-ROM

- Espellere il CD e reinserirlo.
- Aggiornare lo schermo: in Esplora risorse (Gestione risorse in Windows 95/NT), selezionare l'icona di **Risorse del computer** e premere **F5**.
- I dischi CD-RW (riscrivibili) possono essere usati solo nelle unità CD-RW o con i modelli più recenti di unità CD-ROM MultiRead.
- *Se si sta cercando di leggere il CD da Windows 3.x:* i CD multisessione creati con Direct CD non possono essere letti in DOS o Windows 3.x. Se il CD multisessione è stato creato utilizzando qualche altro programma, verificare che sia in uso la versione 2.23 del file MSCDEX.EXE. Riavviare il computer; quando sul monitor appare la scritta "Avvio di MS-DOS..." premere **F8**. Le righe dei file CONFIG.SYS e AUTOEXEC.BAT verranno eseguite una per volta. Premere "Y" finché non compare una riga contenente "MSCDEX.EXE", poi premere "Y": sullo schermo compare il numero di versione del file MSCDEX. La versione deve essere 2.23 o superiore. Se occorre una versione più aggiornata, contattare la Microsoft.
- Verificare se l'unità CD-Writer Plus o altre unità CD-ROM sono in grado di leggere il CD. In caso affermativo, il problema è dovuto probabilmente all'unità CD-ROM in uso. Contattare il produttore dell'unità per ottenere un driver aggiornato.

Le applicazioni non riescono a trovare il CD nell'unità CD-Writer Plus

Alcuni programmi, ad esempio alcuni giochi su CD-ROM, cercano solo la prima lettera di unità logica assegnata a un'unità CD-ROM o a un'unità CD-Writer Plus. Ad esempio, se all'unità CD-ROM viene assegnata la lettera D:\ e all'unità CD-Writer Plus la lettera E:\, il programma rileva solo il CD nell'unità D:\ e non quello nell'unità E:\. Se si desidera utilizzare l'unità CD-Writer Plus per questo tipo di programmi, riassegnare le lettere di identificazione delle unità in modo che l'unità CD-Writer Plus venga prima dell'unità CD-ROM. Seguire questa procedura:

- *In Windows 95 o Windows 98*, fare clic su **Avvio (Start** in Windows 98)**/Impostazioni/Pannello di controllo** e fare doppio clic sull'icona **Sistema**. Visualizzare Gestione periferiche e fare doppio clic su **CD-ROM**. Fare doppio clic sull'**unità CD-ROM** e poi fare clic sulla scheda **Impostazioni**. Sotto Lettere di unità riservate, selezionare la lettera dell'unità *successiva* a quella esistente (sia per la lettera iniziale che per quella finale) e fare clic su **OK**. Fare doppio clic sull'unità CD-Writer Plus e poi sulla scheda **Impostazioni**. Sotto Lettere di unità riservate, selezionare la lettera dell'unità *precedente* a quella esistente (sia per la lettera iniziale che per quella finale) e fare clic su **OK**.
- *In Windows NT,* fare clic su **Avvio**/**Programmi**/**Strumenti di amministrazione (Comune)**. Scegliere **Disk Administrator**. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla lettera dell'unità che si desidera cambiare. Selezionare **Assegna lettera di unità**. Modificare la lettera assegnata.

In Esplora risorse, non si riesce a vedere l'etichetta del CD o tutte le sessioni o i file presenti sul CD

Aggiornare lo schermo: in Esplora risorse (Gestione risorse in Windows 95/NT), selezionare l'icona di **Risorse del computer** e premere **F5**.

Si è interrotta l'alimentazione o sono stati premuti i tasti CTRL-ALT-CANC durante la registrazione del CD

Se si verifica un'interruzione nell'alimentazione mentre è in corso una registrazione su CD, cioè quando la spia rossa dell'unità CD-Writer Plus è accesa, OPPURE si è usciti da un'applicazione o si sono premuti i tasti CTRL-ALT-CANC durante la registrazione del CD...

È possibile che si riesca a salvare il CD, ma SOLO a condizione di:

1. LASCIARE IL CD NELL'UNITA', NON APRIRE IL CASSETTO DEL DISCO
2. Spegnere il computer
3. Riaccendere il computer
4. Riavviare l'applicazione in uso

Quando l'applicazione cerca di accedere all'unità CD-Writer Plus, l'operazione di ripristino farà apparire l'ultima sessione. In realtà, tuttavia, potrebbe essere presente solo una parte della directory del CD. Il CD registrabile è ancora utilizzabile se è possibile leggere la directory. Ripetere l'intera operazione di copia per essere certi che i file siano effettivamente presenti sul CD registrabile o riscrivibile.

Software di compressione del disco rigido

Non si consiglia l'uso di software per la compressione del disco rigido. Questo tipo di software effettua una stima dello spazio disponibile sul disco rigido in base a un rapporto di compressione prestabilito, spesso definibile dall'utente. Alcuni programmi potrebbero controllare lo spazio necessario sul disco rigido e ritenere che sia sufficiente; tuttavia, a seconda dei tipi di file che si copiano, può accadere che lo spazio realmente a disposizione non sia sufficiente.

Come ottenere prestazioni ottimali

Eseguire SCANDISK.EXE e DEFRAG.EXE sul disco rigido prima di usare l'unità CD-Writer Plus per la prima volta (consultare il manuale di Windows per ulteriori informazioni al riguardo); in seguito eseguirli periodicamente. Questi programmi producono un miglioramento dei tempi di accesso al disco rigido, e quindi delle prestazioni del sistema mentre si registra e si legge dall'unità CD-Writer Plus.

Messaggi di errore per mancanza di dati nel buffer

I dispositivi CD registrabili richiedono un flusso continuo di dati dal disco rigido per poter eseguire in modo corretto la registrazione su CD. Se per qualche motivo viene interrotto il flusso di dati, appare un messaggio di flusso insufficiente di dati nel buffer. Questo può accadere, ad esempio, se un'altra applicazione interrompe il processo di scrittura o se la velocità di scrittura dell'unità CD-Writer Plus è impostata su un valore troppo alto rispetto alla velocità di accesso e trasferimento dei dati del disco rigido.

Quando si utilizza Easy-CD Creator o CD Copier:

- Utilizzare l'opzione Test nel software per garantire che la velocità di scrittura sia adatta al computer. Per ulteriori informazioni vedere la guida in linea dell'applicazione.
- Verificare che il computer soddisfi i requisiti minimi riportati in Requisiti minimi del sistema a pagina A-1.
- La mancanza di dati nel buffer può essere causata da un software di compressione del disco rigido (vedere pagina 3-6).

- Non eseguire MAI registrazioni su CD mentre sono in esecuzione altre applicazioni che potrebbero interrompere il processo di scrittura sul CD. Disconnettersi dalla rete, disattivare eventuali programmi di fax/ modem, posta elettronica, screen saver e qualsiasi altra applicazione (come i programmi TSR, "Terminate-and-Stay-Resident") che possa inviare automaticamente messaggi al computer durante la registrazione su CD. Se l'interruzione è troppo lunga, il CD scrivibile sul quale si sta registrando potrebbe risultare danneggiato e inutilizzabile.
- Chiudere *tutte* le altre applicazioni prima di registrare dati sul CD.
- Se il computer ha una funzione di risparmio energetico, disattivarla; consultare il manuale fornito con il computer.
- Eseguire periodicamente le applicazioni SCANDISK.EXE e DEFRAG.EXE sul disco rigido (consultare il manuale di Windows per informazioni al riguardo). Questi programmi producono un miglioramento dei tempi di accesso al disco rigido, e quindi delle prestazioni del sistema mentre si registra e si legge dall'unità CD-Writer Plus.
- Un numero ridotto di dischi rigidi di tipo più vecchio sono progettati con un ciclo di interrupt incorporato che può causare un flusso insufficiente di dati nel buffer. Se fosse impossibile risolvere il problema del flusso insufficiente di dati nel buffer con qualsiasi altro mezzo, contattare la casa produttrice del disco rigido per informarsi se il disco in uso appartiene a questa categoria.

Problemi di compatibilità noti

- Controllare il file Leggimi fornito con l'unità CD-Writer Plus per ulteriori informazioni.
- Visitare il sito web indicato a pagina B-1 per ottenere le informazioni più aggiornate.

Controllo dei conflitti di risorse

In alcuni rari casi, il controller IDE del computer potrebbe essere in conflitto con un altro dispositivo che tenta di usare lo stesso indirizzo di base I/O o canale di richiesta di interrupt (IRQ) del controller IDE. Per verificare la presenza di un conflitto di questo tipo:

- *In Windows 95 o Windows 98,* fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Risorse del computer**, selezionare **Proprietà**, selezionare la scheda **Gestione periferiche** e, se l'elenco non è già espanso, fare doppio clic su **CD-ROM**. Se sull'icona compare un punto esclamativo giallo, il controller ha impostazioni uguali o in conflitto con quelle di un altro dispositivo installato nel sistema.

Risolvere il conflitto assegnando all'altro dispositivo un indirizzo di base I/O e un IRQ univoci.

- *In Windows NT,* se si verifica questo tipo di conflitto, all'avvio del sistema appare un messaggio di errore. Seguire le indicazioni fornite nella finestra del messaggio di errore.

Capitolo 4: *Condivisione dei CD*

Le modalità di registrazione dei dati su CD e il tipo di CD utilizzato determinano quali apparecchi possono leggere i dati in esso contenuti. Questo capitolo contiene una spiegazione delle opzioni disponibili per la creazione di CD da condividere con altri utenti che usano computer e impostazioni per il CD diverse.

Formati diversi

La tecnologia dei CD è progredita rapidamente negli ultimi anni, dai CD-ROM ai CD scrivibili, fino alla tecnologia dei CD riscrivibili attualmente disponibile con il CD-Writer Plus. Una delle conseguenze di questi sviluppi tecnologici è che i dati possono essere registrati in diversi formati e su CD dalle diverse caratteristiche.

Condivisione dei diversi formati di CD

Uso dei dischi CD-RW

Quando conviene utilizzare i dischi CD-RW?

I supporti CD-RW sono la soluzione ideale se si ha bisogno di più spazio per memorizzare dati sul proprio computer. L'unità CD-Writer Plus, insieme ai supporti CD-RW, può funzionare come un'estensione del disco rigido. È possibile scrivere, cancellare e riscrivere facilmente i dati dalle applicazioni e da Esplora risorse (Gestione risorse in Windows 95/NT). Usare dischi CD-RW in questi casi:

- Per salvare lavori in preparazione, come presentazioni, documenti, ecc.
- Per creare copie settimanali dei file del disco rigido.

- Per trasportare file tra casa e ufficio, se si dispone di una unità CD-Writer Plus in entrambi, oppure se si utilizza un'unità CD-Writer Plus esterna trasferibile tra i due computer.

È possibile condividere i dischi CD-RW?

Sì. È possibile condividere i dischi CD-RW con chi utilizza unità CD-RW o con chi dispone di unità CDROM MultiRead e di software del lettore UDF. Le unità CD-ROM MultiRead sono un recente sviluppo della tecnologia CD-ROM; di conseguenza, anche se sono molto diffuse in tutto il mondo, non tutte le unità esistenti sono MultiRead.

È possibile creare un dischetto con il software del lettore UDF per una persona che dispone di un CD-ROM MultiRead?

Le seguenti istruzioni spiegano come copiare il lettore Adaptec DirectCD (UDF) Reader su un dischetto. Al termine sarà possibile installare il lettore UDF sui computer dotati di CD-ROM MultiRead su cui si desiderano leggere i dischi CD-RW.

Per copiare su un dischetto Adaptec DirectCD (UDF) Reader:

1. Inserire il Disco software 1 nell'unità CD-ROM. Compare un menu.
2. Nel menu, fare clic su **Esplora il CD**.
3. Fare doppio clic sulla cartella **Copia disco** e poi su **Copydisk**.
4. Selezionare l'opzione Adaptec DirectCD Reader e seguire le istruzioni.

Come si può sapere se un CD-ROM è di tipo MultiRead?

Verificare se la confezione o il manuale dell’unità CD-ROM riportano il logo di certificazione MultiRead. L’unità può essere dichiarata MultiRead oppure può elencare i dischi CD-RW tra i dischi supportati. Si può anche semplicemente inserire un disco CD-RW nell’unità e verificare se viene letto.

Come condividere informazioni con utenti che usano unità CD-ROM di tipo standard? (in Windows 95, Windows 98 e Windows NT 4.0)

In generale, per poter condividere informazioni con utenti che usano unità CD-ROM di tipo standard occorre copiarle su un disco CD-R. Seguire questa procedura:

1. Inserire il disco CD-RW nell’unità CD-Writer Plus.

2. Copiare in una posizione specifica del disco rigido tutte le informazioni contenute nel disco CD-RW.

3. Sostituire il disco CD-RW con un disco CD-R vuoto nell'unità CD-Writer Plus.

4. Copiare le informazioni dal disco rigido al CD-R utilizzando il programma DirectCD.

5. Quando si espelle il disco dall'unità, DirectCD chiede se si desidera lasciare il disco aperto o se si desidera organizzarlo in modo da poterlo leggere con unità CD-ROM standard. Selezionare l'opzione che organizza il CD in modo da poterlo leggere con la maggioranza delle unità CD-ROM standard.

NOTA: Per ulteriori informazioni sulla condivisione di CD con sistemi Windows 3.x e DOS, vedere "Dischi CD-R creati con DirectCD" a pagina 4-4.

È possibile utilizzare i CD audio creati su dischi CD-RW nei lettori per CD portatili o in auto?

Probabilmente no. La maggior parte dei lettori personali di CD non sono in grado di leggere le informazioni direttamente da un disco CD-RW. Per poterla ascoltare con un normale lettore di CD audio, occorre registrare la musica su dischi CD-R. Alcuni nuovi modelli di lettori personali per CD audio, tuttavia, sono in grado di leggere i dischi CD-RW.

Uso dei dischi CD-R

Quando conviene utilizzare i dischi CD-R?

I dati registrati su un disco CD-R non possono essere cancellati. Usare dischi CD-R in questi casi:

- Per proteggere i dati dalla cancellazione.
- Per condividere i CD con utenti che utilizzano unità CD-ROM standard.
- Per registrare CD audio.

È automaticamente possibile condividere i dischi CD-R con altri utenti?

Non sempre. L'applicazione software utilizzata per la registrazione determina le possibilità di condivisione del CD.

Dischi CD-R creati con DirectCD

Utilizzare DirectCD quando si desidera creare CD di dati da utilizzare sul proprio computer. Per istruzioni su come utilizzare DirectCD, vedere “Realizzazione di CD di dati da utilizzare sul proprio computer” a pagina 5-2.

Quando si espelle il disco dall’unità, DirectCD chiede se si desidera lasciare il disco aperto, in modo da potervi aggiungere dati più tardi, oppure organizzarlo in modo da poterlo leggere con unità CD-ROM standard in Windows 95 o Windows NT 4.0 Service Pack 3. Se si intende condividere il disco con altri utenti, selezionare l’opzione che organizza il CD in modo che possa essere letto dalla maggioranza delle unità CD-ROM di tipo standard.

- **Windows 95, Windows 98 e Windows NT 4.0.** Ora il CD-R che è stato organizzato in modo da poter essere letto dalla maggioranza delle unità CD-ROM standard è pronto per essere condiviso con utenti di Windows 95, Windows 98 e Windows NT 4.0.

  Alcune unità CD-ROM potrebbero non essere in grado di leggere il disco CD-R. Se si verificassero problemi, provare a disattivare l'opzione di prelettura (“Read Ahead”) del CD-ROM. Per istruzioni in merito, consultare la documentazione del sistema operativo. In alternativa è possibile usare CD Copier per creare una copia del disco CD-R originale. La sezione “Avvio di CD Copier” a pagina 8-2 spiega come eseguire questa operazione.

- **Windows 3.x e DOS.** I CD-R organizzati in modo da poter essere letti dalla maggioranza delle unità CD-ROM standard sotto Windows 95 e Windows NT non possono automaticamente essere letti sotto Windows 3.x o DOS. Se si desidera condividere un disco con utenti di Windows 3.x o DOS sono necessari alcuni passaggi in più. È necessario creare una copia del disco CD-R originale su un nuovo disco CD-R utilizzando l’applicazione CD Copier. In questo modo il disco verrà registrato nel formato corretto per Windows 3.x e DOS. Per eseguire questa operazione, seguire le istruzioni fornite nella sezione “Avvio di CD Copier” a pagina 8-2.

NOTA: I CD creati con CD Copier possono contenere nomi di file lunghi, che verranno visualizzati in Windows 95, 98 e NT. Quando vengono letti in Windows 3.x e DOS, i nomi dei file vengono abbreviati secondo lo standard DOS di otto caratteri con estensione di tre caratteri. I file di dati ed eseguibili che richiedono un nome specifico potrebbero non funzionare come previsto in Windows 3.x e DOS.

Dischi CD-R creati con Easy-CD Creator (Audio)

Questa applicazione registra automaticamente nel formato audio utilizzato dalla maggior parte dei lettori personali di CD audio attualmente in commercio. Il disco potrà essere condiviso liberamente con qualunque altro utente.

Dischi CD-R creati con Easy-CD Creator (Dati)

Utilizzare Easy-CD Creator (Dati) quando si desidera creare CD di dati condivisibili con altri utenti, ad esempio se si desidera inviare il CD ai propri collaboratori. Per istruzioni sull'uso di Easy-CD Creator (Dati), vedere “Realizzazione di CD di dati da utilizzare sul proprio computer” a pagina 5-2.

Easy-CD Creator è un programma di masterizzazione perché, quando viene utilizzato con dischi CD-R, è in grado di registrare direttamente sui dischi in un formato che può essere letto da qualsiasi unità CD-ROM e in qualsiasi sistema operativo (Windows 95, Windows NT, Windows 3.x e DOS).

Riepilogo delle compatibilità

Nella seguente tabella sono riassunte le informazioni sulle unità per CD in grado di leggere i dischi creati con varie combinazioni di tipi di supporto e applicazioni.

Applicazione utilizzata per creare il CD	Tipo di CD utilizzato	Unità in grado di leggere il CD
DirectCD	CD-RW	CD-ROM MultiRead con lettore UDF Windows 95, 98 e NT 4.0
	CD-R (chiuso)	* La maggior parte dei lettori per CD-ROM Windows 95, 98 e NT 4.0
CD Copier	CD-RW	CD-ROM MultiRead
	CD-R	Qualsiasi CD-ROM
Easy-CD Creator (Audio)	CD-RW	CD-ROM MultiRead
	CD-R	Qualsiasi CD-ROM o lettore personale di CD audio

Applicazione utilizzata per creare il CD	Tipo di CD utilizzato	Unità in grado di leggere il CD
Easy-CD Creator (Dati)	CD-RW	CD-ROM MultiRead
	CD-R	Qualsiasi CD-ROM

* L’unità CD-ROM deve essere in grado di leggere CD registrati a pacchetti. La maggior parte delle unità CD-ROM sono in grado di leggere i pacchetti. In caso di problemi, consultare la documentazione dell’unità o contattare il produttore.

Capitolo 5: *Realizzazione di CD di dati*

È possibile realizzare CD di dati sia con DirectCD™ che con Easy CD Creator™. I dati possono essere copiati sia su CD registrabili (CD-R) che su CD riscrivibili (CD-RW). DirectCD ed Easy CD Creator realizzano CD di dati in modo leggermente diverso per scopi diversi. Il programma più adatto viene avviato automaticamente quando si decide il tipo di CD di dati da realizzare.

- Per realizzare CD di dati da utilizzare sul proprio computer, seguire le istruzioni contenute nella sezione "Realizzazione di CD di dati da utilizzare sul proprio computer" più avanti nel presente manuale.
- Per realizzare CD di dati da utilizzare sul proprio computer o su altri tipi di computer (ad esempio computer con sistema operativo DOS o Windows 3.x) sprovvisti di DirectCD, seguire le istruzioni contenute nella sezione "Realizzazione di CD di dati da utilizzare su tipi diversi di computer" a pagina 5-7.

Realizzazione di CD di dati da utilizzare sul proprio computer

DirectCD consente di scrivere i file direttamente su CD registrabili (CD-R) o su CD riscrivibili (CD-RW), nello stesso modo in cui vengono scritti su un dischetto o su un'unità a supporti removibili. Questa opzione risulta particolarmente utile quando si tratta di realizzare dischi di dati da utilizzare sul proprio computer, ad esempio per:

- Archiviare dati e successivamente eliminarli dal disco fisso
- Eseguire il backup di file sul disco fisso
- Trasferire una grande quantità di file dal computer dell'ufficio a quello di casa

NOTA: È possibile leggere su altri computer i dischi di dati realizzati con DirectCD, a condizione che l'hardware ed il software relativi siano configurati nello stesso identico modo del computer di partenza. Tuttavia è molto più probabile che i dischi di dati possano essere utilizzati su altri computer se vengono realizzati con Easy CD Creator, come descritto nella sezione "Realizzazione di CD di dati da utilizzare su tipi diversi di computer" a pagina 5-7.

DirectCD consente di leggere e scrivere i file direttamente su CD con qualsiasi applicazione software in grado di leggere da e scrivere su unità identificate tramite lettere, fra cui:

- Applicazioni software come Microsoft Word, quando si usano i comandi `Salva` o `Salva con nome`
- Gestione risorse di Windows, quando si selezionano e trascinano i file
- Windows 95®/NT, quando si usa il comando `Invia a`
- MS-DOS, quando si utilizzano i prompt dei comandi dall'interno di Windows 95/NT

DirectCD utilizza un file system basato su specifiche UDF v1.5 e scrive i dati su CD-R o CD-RW utilizzando la tecnologia di scrittura a pacchetto, che consente, in abbinamento al file system, di accedere al masterizzatore CD-Writer Plus tramite la lettera dell'unità. L'autocomposizione di DirectCD fornisce istruzioni dettagliate che guidano l'utente nelle operazioni di preparazione ed espulsione di CD-R e CD-RW.

Preparazione di CD di dati

Per avviare DirectCD e preparare un CD-R o un CD-RW *vergine* per la lettura e scrittura di dati, procedere come segue (per scrivere ulteriori dati su un disco che è stato *già* formattato in DirectCD, vedere “Scrittura di ulteriori dati su dischi DirectCD” a pagina 5-5).

1. Avviare il computer.

2. Introdurre un CD-R o CD-RW *vergine* nel CD-Writer Plus. Dopo pochi secondi appare una videata con la richiesta “Selezionare il tipo di CD da realizzare” (se appare la finestra Disco DirectCD pronto, significa che il disco è stato già predisposto e che è possibile avviare la procedura di scrittura dati su di esso).

   *NOTA: Se non appare alcuna videata dopo una quindicina di secondi, significa probabilmente che è stato introdotto un disco non vergine, oppure in un formato illeggibile (per ulteriori informazioni vedere “Correzione di dischi illeggibili” a pagina 5-6); potrebbe anche darsi che sia stata disabilitata l’opzione “Notifica inserimento automatico” (solo per Windows 95). Per verificarlo, cliccare su **Avvio**, spostare il puntatore del mouse su **Impostazioni** e cliccare su **Pannello di controllo**. Nel Pannello di controllo cliccare due volte su **Sistema** e selezionare la scheda **Gestione periferiche**. Cliccare due volte sull’icona del CD-Writer Plus, quindi selezionare la scheda **Impostazioni**. Cliccare su **Notifica inserimento automatico** (se accanto non vi appare il segno di spunta) e cliccare su **OK**. Cliccare su **OK** nella finestra di dialogo Proprietà di sistema e chiudere infine il Pannello di controllo.*

3. Selezionare la prima opzione: **Realizza un CD de dati accessible tramite la lettera dell’unità, come se si stesse utilizzando un’unità floppy.** Seguire le istruzioni a video finché non si visualizza la videata Formattazione disco. Se si sta formattando un CD-R, continuare con il punto successivo. Se invece si sta formattando un CD-RW, passare al punto 5.

4. Se si sta formattando un CD-R, cliccare su **Avanti** nella videata Formattazione disco e passare al punto 6.

5. Se si sta formattando un CD-RW, è possibile scegliere tra due opzioni di formattazione. Per fare ciò, cliccare sul pulsante **Avanti** appare nella videata di Formattazione disco. Quando appare la videata successiva, selezionare **Rapida** oppure **Completa** e cliccare su **OK**.

   Si consiglia di selezionare **Formattazione rapida HP**, che consente si avviare la scrittura su CD-RW quasi immediatamente mentre il disco viene formattato in background. Una **Formattazione completa** richiede circa un'ora prima che sia possibile scrivere sul disco. Per ulteriori informazioni sulle opzioni di formattazione cliccare sul pulsante **Guida**.

   NOTA: I dati sono sicuri se si scrive sul disco mentre è in corso la formattazione rapida HP in background. La formattazione rapida HP NON sovrascrive i dati, dal momento che questi vengono scritti in sezioni del disco che sono già state formattate.

6. Quando appare la videata Assegnazione del nome al disco, digitare un nome per il disco e cliccare su **Fine** per avviare la formattazione.

   Quando appare la finestra Disco DirectCD pronto, significa che la formattazione è completa.

   NOTA: I CD-RW formattati hanno circa 530 MB di spazio disponibili, mentre i CD-R possono memorizzare fino a 618 MB di dati.

7. Cliccare su **OK**.

   A questo punto è possibile iniziare a scrivere i dati sul disco DirectCD.

Scrittura di dati su dischi DirectCD

Una volta che il CD è stato formattato come disco DirectCD è possibile scrivervi i dati in diversi modi:

- Selezionando e trascinando i file da Gestione risorse di Windows sull'icona del CD-Writer Plus.
- Selezionando **Salva con nome** dal menu File di un'applicazione per Windows 95/NT e selezionando la lettera dell'unità corrispondente al masterizzatore CD-Writer Plus.
- Utilizzando il comando Invia a.
- Utilizzando i prompt dei comandi di MS-DOS da una finestra DOS in Windows 95/NT.

Espulsione di dischi DirectCD

DirectCD prevede diverse opzioni di formattazione quando si espelle un disco DirectCD dal masterizzatore CD-Writer Plus. Le opzioni dipendono dal tipo di disco rilevato da DirectCD nell'unità e da come si intende utilizzarlo. Per espellere i dischi DirectCD procedere come segue:

1. Premere il pulsante d'espulsione sulla parte anteriore del CD-Writer Plus,

   oppure cliccare col pulsante destro del mouse sull'icona del CD sulla barra delle applicazioni e selezionare **Espelli** dalla casella di riepilogo a discesa.

   Viene visualizzata la videata Disco espulso!

2. Leggere attentamente il testo che appare a video e selezionare un'opzione.

3. Cliccare su **Fine** per espellere il disco da CD-Writer Plus.

   NOTA: Se si sta utilizzando un CD-RW, vedere "Capitolo 4: Condivisione dei CD" per ulteriori informazioni sulla realizzazione di CD leggibili su diversi tipi di computer.

Scrittura di ulteriori dati su dischi DirectCD

Per aggiungere altri dati a un disco che è stato formattato per essere utilizzato con DirectCD, fino ad occupare tutto lo spazio disponibile, procedere come segue:

1. Introdurre il disco DirectCD nel masterizzatore CD-Writer Plus.

2. Attendere finché non appare la finestra Disco DirectCD pronto (se appare la videata Rendi il disco scrivibile, seguire le indicazioni che appaiono a video per rendere il disco scrivibile).

3. Cliccare su **OK** e continuare a scrivere i dati sul disco.

Eliminazione di dischi DirectCD

Se si utilizzano dischi CD-RW col masterizzatore CD-Writer Plus, è possibile eliminare i file dal disco ed utilizzare lo spazio recuperato per scrivervi altri file. I file "eliminati" da un CD-R, invece, diventano invisibili al file system (come Gestione risorse di Windows) ma lo spazio da essi occupato non viene reso disponibile per altri file. Pertanto, la "eliminazione" d'un file da un CD-R *non* aumenta lo spazio libero disponibile sul disco.

Per eliminare il contenuto di un disco DirectCD procedere come segue:

1. In Gestione risorse di Windows selezionare il file (o i file) da cancellare.
2. Selezionare **Elimina** dal menu File.
3. Cliccare su **Sì** per confermare l'eliminazione dei file dal disco.

   DirectCD elimina i file selezionati dal disco.

Correzione di dischi illeggibili

Se non appare alcuna videata dopo una quindicina di secondi da quando è stato introdotto un disco nel CD-Writer Plus, significa che probabilmente il formato del disco non è leggibile. DirectCD è dotato di un'applicazione ScanDisc che generalmente consente di recuperare i dati e di riutilizzare il disco per la scrittura e la lettura. Per utilizzare ScanDisc procedere come segue:

1. Cliccare due volte sull'icona del CD sul lato destro della barra delle applicazioni di Windows. Se il disco non è leggibile appare la finestra ScanDisc.
2. Leggere il testo nella finestra, quindi cliccare sul pulsante **ScanDisc**.
3. Attendere che ScanDisc ripari il disco. Al termine appare un messaggio a video.

   *NOTA: È possibile avviare ScanDisc anche dal menu Avvio. Cliccare su **Avvio** sulla barra delle applicazioni di Windows, spostare il puntatore del mouse su Programmi, HP CD-Writer Plus, Strumenti e Informazioni e quindi Utility e selezionare ScanDisc.*

Realizzazione di CD di dati da utilizzare su tipi diversi di computer

Adaptec Easy CD Creator consente di scrivere file direttamente su CD registrabili (CD-R) o CD riscrivibili* (CD-RW) in un formato leggibile con diversi tipi di computer. Questa funzione è utile quando, ad esempio, si voglia realizzare un CD per qualcuno che abbia un computer con sistema operativo DOS o Windows 3.x.

Per avviare Easy CD Creator e copiare i file di dati su un CD-R o un CD-RW vergine, procedere come segue:

1. Avviare il computer.
2. Introdurre un CD-R o un CD-RW *vergine* nel masterizzatore CD-Writer Plus. Dopo pochi secondi appare una videata con il messaggio "Selezionare il tipo di CD da realizzare".

   *NOTA: Se non appare alcuna videata dopo una quindicina di secondi, significa probabilmente che è stato introdotto un disco già formattato. Togliere il disco ed introdurne uno vergine. Potrebbe anche darsi che sia stata disabilitata l'opzione "Notifica inserimento automatico" (solo per Windows 95). Per verificarlo cliccare su **Avvio**, spostare il puntatore del mouse su Impostazioni e cliccare su **Pannello di controllo**. Nel Pannello di controllo cliccare due volte su **Sistema** e selezionare la scheda **Gestione periferiche**. Cliccare due volte sull'icona del CD-Writer Plus, quindi selezionare la scheda **Impostazioni**. Cliccare su **Notifica inserimento automatico** (se accanto non vi appare il segno di spunta) e cliccare su **OK**. Cliccare su **OK** nella finestra di dialogo Proprietà di sistema e chiudere infine il Pannello di controllo.*

3. Selezionare la seconda opzione: **Realizza un CD di dati da distribuire tra varî tipi di computer.** Viene visualizzata l'autocomposizione di Easy CD Creator.
4. Lasciare selezionato il pulsante di controllo **CD di dati** e cliccare su **Avanti**.
5. Quando appare la videata successiva, selezionare i file e le cartelle da copiare sul disco e cliccare su **Aggiungi subito**. La barra nella parte inferiore della videata indica lo spazio disponibile.

* I CD-RW possono essere letti sono in unità CD-ROM MultiRead o in altre unità CD-RW.

6. Quando tutti i file sono stati aggiunti, cliccare su **Avanti**. Viene visualizzata la finestra **Prova prima della registrazione**.

7. Per realizzare il CD cliccare su **Avanti**, quindi cliccare su **Fine** nella finestra Pronto per creare il CD. Il tempo occorrente per la prova e la copia aumenta notevlmente se si copiano molti file e molte cartelle.

8. Al termine delle operazioni di prova e copiatura, espellere il CD dall'unità.

   NOTA: Le presenti istruzioni descrivono il modo più semplice e diretto per realizzare un CD di dati con Easy CD Creator. Sono disponibili anche altre opzioni, come ridisposizione della struttura di cartelle/file dopo che sono stati selezionati i file da copiare sul CD. Per ulteriori informazione vedere la guida in linea di Easy CD Creator.

Se serve aiuto

Per problemi d'installazione e di collegamento del masterizzatore CD-Writer Plus consultare la sezione relativa all'individuazione e alla risoluzione dei problemi nel manuale dell'utente corrispondente.

Per informazioni su Easy CD Creator, consultare gli argomenti della guida in linea. Per accedere alla guida in linea di Easy CD Creator selezionare **Sommario** dal menu Guida.

I dati tecnici, la documentazione relativa al prodotto, le risposte ai quesiti più comuni e le informazioni sugli aggiornamenti software ed altri argomenti sono disponibili attraverso i seguenti canali:

- Il sito Internet dell'Adaptec all'indirizzo http://www.adaptec.com.
- L'Adaptec Software Products Group, disponibile su numerosi CD-ROM, CD-R e CD che pubblicano newsgroup ed elenchi su Internet.

Per informazioni sull'assistenza ai clienti consultare l'Appendice B, "Assistenza ai clienti".

Capitolo 6: *Realizzazione di CD musicali*

I CD musicali sono compact disc (CD) contenenti tracce audio digitali registrate in formato Compact Disc-Digital Audio (CD-DA).

I CD musicali possono contenere circa 74 minuti di musica in un massimo di 99 tracce, normalmente una per brano musicale, e possono essere riprodotti con qualsiasi lettore di CD o unità CD-ROM dotati di altoparlanti o cuffie collegati all'uscita audio.

Con Easy CD Creator è possibile:

- Realizzare CD musicali con i brani preferiti
- Realizzare CD da file Wave (.wav) memorizzati su disco fisso

Avvio di Easy CD Creator

1. Accendere il computer.
2. Introdurre un CD-R o CD-RW *vergine* nel CD-Writer Plus. Dopo pochi secondi appare una videata con la richiesta “Selezionare il tipo di CD da realizzare”.

*NOTA: Se non appare alcuna videata dopo una quindicina di secondi significa probabilmente che è stato introdotto un disco già formattato. Toglierlo e sostituirlo con uno vergine; potrebbe anche darsi che sia stata disabilitata l'opzione "Notifica inserimento automatico" (solo per Windows 95). Per verificarlo cliccare su **Avvio**, spostare il puntatore del mouse su **Impostazioni** e cliccare su **Pannello di controllo**. Nel Pannello di controllo cliccare due volte su **Sistema** e selezionare la scheda **Gestione periferiche**. Cliccare due volte sull'icona del CD-Writer Plus, quindi selezionare la scheda **Impostazioni**. Cliccare su **Notifica inserimento automatico** se accanto non vi appare il segno di spunta e cliccare su **OK**. Cliccare su **OK** nella finestra di dialogo Proprietà di sistema e chiudere infine il Pannello di controllo.*

3. Selezionare la terza opzione: **Realizza un CD audio da da riprodurra con qualsiasi lettore di CD.** A questo punto viene visualizzata la finestra dell'Autocomposizione di Adaptec Easy CD Creator.

Realizzazione di CD musicali

Per realizzare CD musicali si possono registrare brani musicali da:

- *Tracce* di CD esistenti;
- File *Wave* memorizzati su disco fisso (*.wav, formato Windows standard per i file audio);
- Qualsiasi combinazione di file Wave e tracce.

La presente sezione spiega come realizzare semplici CD musicali con l'Autocomposizione di Easy CD Creator e come registrare i brani audio da CD musicali esistenti ed i file Wave memorizzati su disco fisso.

NOTA: Easy CD Creator serve per riprodurre materiali di cui si possiede il copyright o per la cui duplicazione si è ottenuta l'autorizzazione del proprietario del copyright. In tutti gli altri casi si può incorrere in violazioni delle leggi sul copyright ed essere condannati al pagamento di risarcimenti e a sanzioni analoghe. Se non si è certi dei propri diritti rivolgersi ad un consulente legale.

Autocomposizione

Il sistema più semplice per realizzare CD musicali è utilizzare l'Autocomposizione di Easy CD Creator che viene visualizzata appena si avvia Easy CD Creator. L'autocomposizione guida l'utente nella realizzazione di semplici CD musicali. Per realizzare CD musicali con l'Autocomposizione procedere come di seguito indicato:

1. Avviare Easy CD Creator (cfr. "Avvio di Easy CD Creator" a pagina 6-1.) Viene visualizzata l'Autocomposizione di Easy CD Creator, riprodotta nella figura seguente:



2. Seguire le istruzioni che appaiono a video nella finestra dell'Autocomposizione.

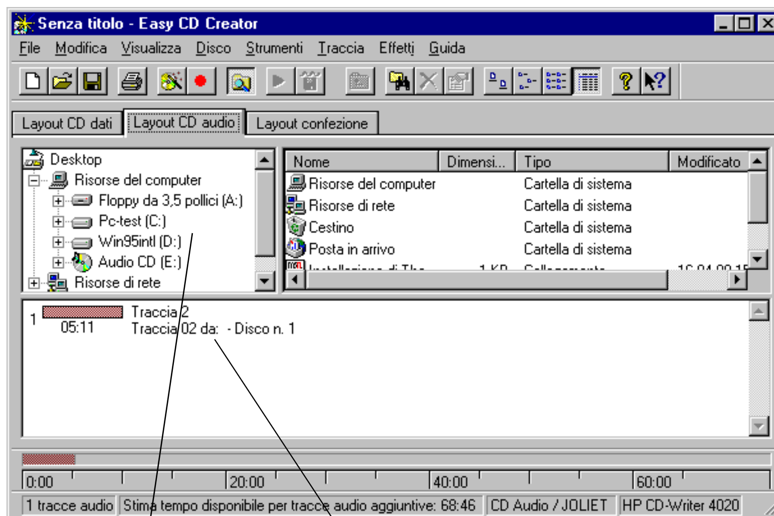
   Man mano che vengono aggiunte le tracce da registrare sul CD, il loro elenco viene visualizzato nella finestra principale di Easy CD Creator, nella parte inferiore dello schermo. Quando la registrazione è terminata viene visualizzata una finestra con il relativo messaggio.

Registrazione di tracce audio da CD musicali esistenti

Per poter registrare brani musicali (tracce audio) da CD esistenti occorre per prima cosa predisporre il *layout del CD* (cioè un file contenente

l'elenco dei brani e la sequenza secondo la quale essi devono essere registrati) e registrarlo su un CD vergine procedendo come segue:

1. Avviare Easy CD Creator.
2. Selezionare **Nuovo layout** dal menu File o aprire un layout esistente.
3. Cliccare sulla scheda **Layout CD audio**:



Gestione risorse   Finestra Layout CD Audio

Nella parte superiore della finestra appare Gestione risorse, in cui si può effettuare la selezione dei brani da registrare. Nella parte inferiore appare invece la finestra Layout CD audio, che consente di visualizzare il contenuto del CD. Per apportare modifiche all'elenco delle tracce nella scheda Layout CD audio vedere “Modifica della sequenza dei brani” a pagina 6-8.

4. Introdurre nel CD-Writer Plus il CD d’origine contenente i brani da registrare.

   NOTA: È possibile registrare direttamente da un’unità CD-ROM solo se essa supporta l'estrazione audio digitale. Vedere “Registrazione da un’unità CD-ROM” nella guida in linea di Easy CD Creator.

5. Nella porzione della finestra con Gestione risorse, selezionare l'unità in cui si trova il CD d’origine, per visualizzare l’elenco dei brani musicali registrati su di esso.
6. Trascinare i brani da registrare da Gestione risorse nella finestra Layout CD audio.

Per modificare il nome dei brani vedere “Modifica del titolo dei brani nel layout del CD” a pagina 6-9.

7. Ripetere le operazioni indicate ai punti 4, 5 e 6 per ogni CD da cui si vogliono registrare brani musicali.

8. Quando tutti i brani da registrare si trovano nella finestra di Layout CD audio, selezionare **Crea CD** nel menu File.

   Viene visualizzata la finestra Impostazioni di creazione CD.

9. Apportare le eventuali modifiche alle impostazioni di realizzazione del CD (per la descrizione delle impostazioni vedere “Impostazioni di creazione CD” nella guida in linea di Easy CD Creator) e cliccare su **OK**.

   Easy CD Creator ha bisogno d’un CD vergine per la registrazione del layout del CD. Quando appare il messaggio di richiesta introdurre un CD vergine. Al termine della registrazione del CD viene visualizzata una finestra con il messaggio di fine registrazione.

   NOTA: Per realizzare una copertina che contenga il nome dell'interprete, il titolo del CD ed i titoli dei brani, vedere “Capitolo 7: Realizzazione della copertina e delle etichette”.

Registrazione di file Wave memorizzati su disco fisso

Per registrare CD audio di file Wave (*.wav), questi ultimi devono essere memorizzati su disco fisso a 11, 22 o 44,1 KHz, a 8 o 16 bit, mono o stereo. Per la realizzazione di file Wave da CD esistenti vedere “Preregistrazione di tracce audio su file Wave” a pagina 6-6.

NOTA: Per ottenere il miglior risultato possibile registrare i file a 44,1 KHz, in stereo a 16 bit. Per ulteriori informazioni consultare la documentazione del programma di modifica dei file Wave.

Per registrare su CD vergini file Wave memorizzati su disco fisso, procedere come segue:

1. Introdurre un CD vergine nel CD-Writer Plus.
2. Selezionare **Nuovo layout** dal menu File, o aprire un layout esistente.
3. Cliccare sulla scheda **Layout CD audio**.

4. Da Gestione risorse selezionare i file Wave da registrare e trascinarli nella finestra di layout.

5. Per modificare il nome dei brani vedere “Modifica del titolo dei brani nel layout del CD” a pagina 6-9.

6. Selezionare **Crea CD** dal menu File quando tutti i brani da registrare si trovano nel layout del CD. Appare la finestra Impostazioni creazione CD.

7. Apportare le eventuali modifiche alle impostazioni di realizzazione del CD (per la descrizione delle impostazioni vedere “Impostazioni creazione CD” nella guida in linea di Easy CD Creator) e cliccare su **OK**.

   Easy CD Creator inizia la registrazione del layout del CD su un CD vergine. Al termine della registrazione del CD viene visualizzata una finestra con il messaggio di fine registrazione.

   NOTA: Per realizzare una copertina che contenga il nome dell'interprete, il titolo del CD e i titoli dei brani, vedere “Capitolo 7: Realizzazione della copertina e delle etichette”.

Preregistrazione di tracce audio su file Wave

La preregistrazione di tracce audio su file Wave su disco fisso serve per:

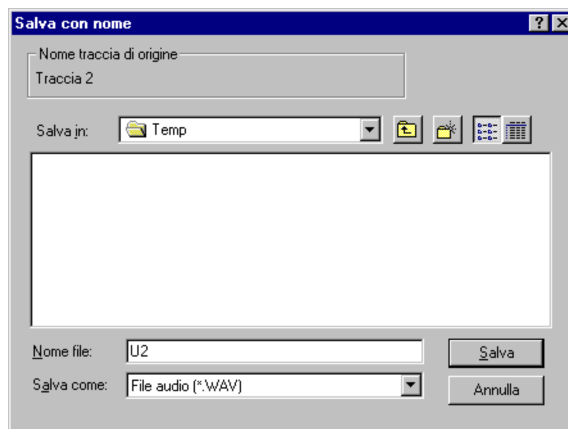
- Ridurre al minimo il trasferimento dei CD all’interno e all’esterno del masterizzatore per la realizzazione di copie multiple, oppure se si ha un solo masterizzatore CD-Writer Plus.
- Aggiungere effetti sonori per personalizzare i brani sul CD (tramite un editore audio di terzi).
- Migliorare la qualità audio se il masterizzatore in uso non è ottimale.

È possibile preregistrare un file Wave per volta. Per preregistrare un file Wave da CD esistenti, procedere come segue:

1. Introdurre nel masterizzatore CD-Writer Plus il CD d'origine contenente i brani da preregistrare su disco fisso.
2. Cliccare sulla scheda **Layout CD audio** in Easy CD Creator.
3. In Gestione risorse selezionare la traccia audio da preregistrare e trascinarla nella finestra Layout CD audio.
4. Evidenziare la traccia audio nella finestra Layout CD audio.
5. Selezionare **Pre-registra su file WAV**... dal menu Traccia.

   NOTA: La preregistrazione di tracce audio su file Wave richiede circa 10 MB di spazio su disco fisso per un minuto di musica.

6. Digitare il nome da assegnare al file Wave e selezionare la directory in cui lo si vuole memorizzare (altrimenti viene utilizzata la directory di default Temp).



7. Cliccare su **Salva.**

   Easy CD Creator preregistra il file Wave sul disco fisso. Al termine viene visualizzata una finestra con un messaggio indicante che la registrazione è terminata.

Combinazione di tracce Audio e file Wave

È possibile realizzare CD audio contenenti brani musicali sia da file Wave preregistrati memorizzati su disco fisso, sia da tracce audio da CD musicali esistenti. A tal scopo procedere come indicato in “Registrazione di tracce audio da CD musicali esistenti” a pagina 6-3 e “Registrazione di file Wave memorizzati su disco fisso” a pagina 6-5, a seconda del tipo di brani da registrare. Quando tutte le tracce audio ed i file Wave da registrare figurano nel layout del CD selezionare **Crea CD** dal menu File.

Modifica del layout dei CD

Nelle pagine seguenti sono descritte le procedure per apportare modifiche al layout dei CD.

Modifica della sequenza dei brani

Se il layout del CD contiene più brani è possibile modificarne la sequenza in qualsiasi momento prima della realizzazione del CD.

Per modificare la sequenza dei brani, procedere come segue:

1. Nel layout del CD selezionare i brani di cui si vuole modificare la sequenza.

2. Trascinare i brani nella posizione in cui si vuole che appaiano nella finestra di layout del CD audio.

Eliminazione di brani dal layout dei CD

In qualsiasi momento prima della realizzazione del CD è possibile eliminare brani dal layout procedendo come segue:

1. Nella finestra di layout del CD audio selezionare i brani da eliminare.

2. Selezionare **Taglia** dal menu Modifica.

Modifica del titolo dei brani nel layout del CD

Per modificare il titolo dei brani nel layout del CD procedere come segue:

1. Nella finestra di layout del CD audio selezionare i brani di cui si vuole modificare il titolo.
2. Selezionare **Rinomina** nel menu Traccia.
3. Digitare il nuovo nome nella casella di testo.

Salvataggio del layout dei CD

È possibile realizzare layout di CD, salvarli e riutilizzarli successivamente per realizzare CD. Per salvare il layout procedere come segue:

1. Selezionare **Salva con nome** nel menu File.
2. Digitare il nome del file.
3. Selezionare la destinazione in cui si vuole memorizzare il file.

Apertura di layout di CD esistenti

Per aprire un layout precedentemente salvato:

- Selezionare **Apri layout CD** dal menu File.

Easy CD Creator visualizza il contenuto del layout.

Riproduzione dei CD musicali

Per ascoltare i CD musicali utilizzare il lettore di CD di Windows, procedendo come segue:

1. Introdurre il CD musicale nell’unità CD-ROM.

2. Cliccare su **Avvio** nella barr delle applicazioni di Windows e spostare il puntatore del mouse su Programmi, Accessori e Multimedia.

3. Selezionare **Lettore multimediale**: viene visualizzata la finestra Lettore multimediale.

4. Cliccare sul pulsante d'avvio per iniziare la riproduzione del CD.

Se serve aiuto

Per problemi d'installazione e di collegamento del masterizzatore CD-Writer Plus consultare la sezione relativa all'individuazione e alla risoluzione dei problemi nel manuale dell'utente corrispondente.

Per informazioni su Easy CD Creator, consultare gli argomenti della guida in linea. Per accedere alla guida in linea di Easy CD Creator selezionare **Sommario** dal menu Guida.

I dati tecnici, la documentazione relativa al prodotto, le risposte ai quesiti più comuni e le informazioni sugli aggiornamenti software ed altri argomenti sono disponibili attraverso i seguenti canali:

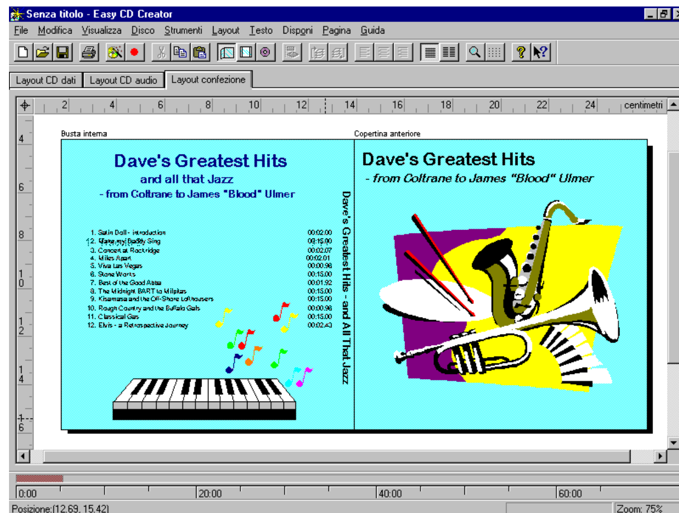
- Il sito Internet dell'Adaptec all'indirizzo http://www.adaptec.com.
- L'Adaptec Software Products Group, disponibile su numerosi CD-ROM, CD-R e CD che pubblicano newsgroup ed elenchi su Internet.

Per informazioni sull'assistenza ai clienti consultare l'Appendice B, "Assistenza ai clienti".

Chapter 7: *Realizzazione della copertina e delle etichette*

La copertina è un foglio da inserire nella custodia di plastica del CD, sul quale vengono stampati il titolo e il contenuto del CD.

La copertina viene stampata su un solo lato del foglio, che viene successivamente ripiegato. Su una metà del foglio vengono stampati i nomi dei file o i titoli dei brani, mentre sull'altra viene riportato il titolo e vi si possono eventualmente stampare anche immagini grafiche.



Easy CD Creator consente di personalizzare la copertina dei CD realizzati. La copertina può essere modificata, visualizzata, stampata, rifilata a misura ed inserita nella custodia. È anche possibile stampare un'etichetta per la faccia superiore del CD. L'etichetta può essere stampata con qualsiasi stampante standard, purché si usi della carta speciale per etichette per dischi.

Realizzazione delle copertine e delle etichette

Quando si realizzano CD audio, Easy CD Creator utilizza le informazioni del layout per realizzare una copertina standard da inserire nella custodia, contenente il titolo del CD, il nome dell'interprete e l'elenco dei brani. Cliccando sulla scheda Layout confezione è possibile modificare e personalizzare gli elementi suddetti, ad esempio cambiare carattere ed inserire immagini.

La realizzazione di copertine personalizzate si articola in tre fasi:

- Modifica della copertina standard
- Inserimento di testo e grafica
- Stampa della copertina

La realizzazione delle etichette per i CD comporta la seconda e la terza delle operazioni suddette. Easy CD Creator non produce automaticamente alcun testo per le etichette. Nelle sezioni seguenti vengono descritte le modalità relative alla visualizzazione e alla modifica delle copertine e delle etichette, all'inserimento di testo e grafica ed alla stampa delle copertine e delle etichette.

Modifica delle copertine e delle etichette

Nelle pagine che seguono vengono spiegati i diversi modi in cui è possibile visualizzare e modificare le copertine e le etichette prima della stampa.

Visualizzazione delle copertine e delle etichette

Per visualizzare le diverse parti (pagine) della copertina e le etichette, procedere come segue:

1. Cliccare sulla scheda **Layout confezione** in Easy CD Creator.

2. Nel menu Pagina selezionare la parte di layout da visualizzare:

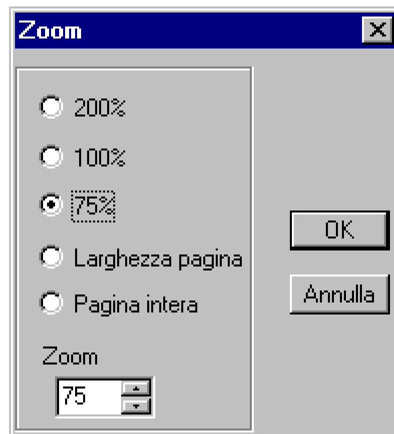
   - **Lato anteriore confezione**, per visualizzare la copertina interna e la copertina anteriore.
   - **Lato posteriore confezione**, per visualizzare la copertina posteriore.
   - **Stampa disco**, per visualizzare l'etichetta del CD.

   Easy CD Creator visualizza le parti specificate.

Zoom

È possibile ingrandire una sezione di una pagina del layout per esaminarla nei dettagli. Per aumentare o diminuire l'ingrandimento della pagina procedere come segue:

1. Selezionare **Zoom** dal menu Pagina.



2. Selezionare il livello di zoom.

3. Cliccare su **OK.**

   Easy CD Creator modifica di conseguenza la percentuale d'ingrandimento.

Uso di righelli e griglie

È possibile utilizzare righelli e griglie come guide per posizionare testo ed immagini sulla copertina o sull'etichetta. Per le relative procedure vedere "Impostazione delle opzioni per il layout della copertina" nella guida in linea di Easy CD Creator.

Uso dei righelli

I righelli vengono visualizzati lungo il perimento della finestra di layout della copertina ed aiutano a misurare la copertina o l'etichetta e gli oggetti in esse contenuti.

Per visualizzare o nascondere i righelli procedere come segue:

- Selezionare **Righello** nel menu Visualizza per visualizzare i righelli.
- Deselezionare **Righello** nel menu Visualizza per non visualizzarli.

Uso delle griglie

Le griglie aiutano a posizionare con precisione gli oggetti nel layout della copertina o dell'etichetta rispetto agli altri oggetti.

Per agganciare gli oggetti ad una griglia, cioè per spostare automaticamente gli oggetti su una riga della stessa, procedere come segue:

1. Selezionare **Griglia** nel menu Layout.

2. Selezionare **Aggancia alla griglia** nel menu Layout.

   Quando vengono spostati nella pagina, gli oggetti si agganciano al più vicino riferimento sulla griglia.

Per visualizzare o nascondere la griglia procedere come segue:

- Selezionare **Griglia** nel menu Layout per visualizzare la griglia.
- Deselezionare **Griglia** nel menu Layout per nascondere la griglia.

Posizionamento della copertina sulla pagina

È possibile posizionare la copertina o l'etichetta in qualsiasi punto della pagina.

Per un posizionamento di massima utilizzare il riquadro in corrispondenza del punto d'intersezione dei due righelli.

Per posizionare la copertina o l'etichetta procedere come segue:

- Trascinare il riquadro in corrispondenza dell'intersezione dei righelli nel punto della pagina in cui si vuole posizionare l'angolo superiore sinistro della copertina o dell'etichetta.

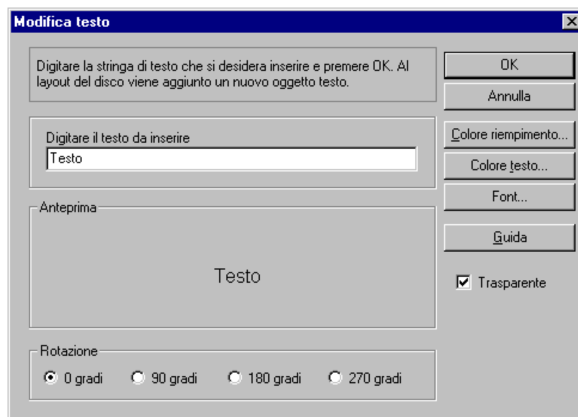
Per un maggior controllo sulla posizione della copertina, utilizzare l'opzione di impostazione dell'Origine nelle preferenze. Vedere "Impostazione opzioni layout libretto" nella guida in linea di Easy CD Creator.

Inserimento di testo

Nella copertina e nelle etichette è possibile inserire del testo a piacere. Per l'inserimento del testo possono essere specificati alcuni parametri, quali il carattere, lo stile, il colore del testo e quello dello sfondo.

Per inserire il testo procedere come segue:

1. Selezionare **Inserisci-Testo** nel menu Modifica.



2. Digitare nella casella di testo il testo da inserire.

3. Selezionare gli attributi del testo cliccando sui pulsanti **Colore riempimento**, **Colore testo** o **Font**:

Attributo	**Descrizione**
Colore riempimento	Consente di selezionare il colore che deve contornare il testo. NOTA: Se al testo viene assegnato l'attributo Trasparente - ovvero quando è possibile vedere lo sfondo dietro al testo - non è possibile definire un colore di sfondo.
Colore testo	Consente di selezionare il colore del testo.
Font	Consente di selezionare il carattere, lo stile ed il corpo del testo.

4. Cliccare su **OK.**

Il testo viene inserito nel punto in cui è posizionato il cursore all'interno della finestra Layout confezione.

Modifica degli oggetti testo

Per modificare gli attributi di qualsiasi oggetto testo nel layout della copertina procedere come segue:

1. Cliccare due volte sull'oggetto testo da modificare.

2. Selezionare l'attributo del testo da modificare (vedere "Inserimento di testo" a pagina 7-5).

3. Cliccare su **OK.**

Inserimento di grafica

Easy CD Creator utilizza oggetti grafici di tipo *OLE*. OLE è una funzione di Windows che mantiene le associazioni degli oggetti con le varie applicazioni. Ad esempio, quando vengono inseriti oggetti OLE nelle copertine, è possibile cliccare due volte sull'oggetto per aprire l'applicazione associata in modo da poter modificare l'oggetto.

Per realizzare ed inserire un oggetto OLE, procedere come segue:

1. Dal menu Modifica selezionare **Inserisci-Nuovo oggetto**. Appare un elenco di tipi di oggetti.

2. Selezionare l'opzione **Crea nuovo** a sinistra dell'elenco Tipi oggetto.

   Altrimenti selezionare **Crea da file** per importare un file grafico *esistente*, ad esempio una clipart.

3. Dalla casella di riepilogo a discesa Tipo oggetto selezionare l'applicazione da utilizzare per realizzare l'oggetto. Selezionare, ad esempio, **Immagine bitmap** per realizzare un oggetto grafico con Paintbrush.

4. Cliccare su **OK.**

5. Realizzare (o selezionare) l'oggetto grafico. La modalità operativa dipende dall'applicazione. Ad esempio:

   Se si seleziona **Immagine bitmap** nella parte centrale della finestra Layout confezione appare un riquadro, nel quale è possibile realizzare l'immagine bitmap utilizzando gli strumenti di Paintbrush che appaiono a video. Al termine cliccare fuori dal riquadro per "incollare" l'immagine sulla copertina o sull'etichetta del CD.

   Se si seleziona **Clip multimediale** viene visualizzata una finestra con delle immagini in scala ridotta degli elementi grafici disponibili. Selezionare l'elemento da utilizzare e cliccare su **Inserisci**.

6. Spostare o ridimensionare l'elemento grafico, se necessario.

   NOTA: Per informazioni sulla modifica e lo spostamento degli oggetti, vedere l'argomento "Inserimento di grafici" nella guida in linea di Easy CD Creator.

Disposizione dei titoli dei brani

Le informazioni sui brani elencati nel layout del CD audio vengono inserite automaticamente nella finestra di layout della copertina. Se durante la realizzazione di CD audio si cancellano delle tracce, le informazioni corrispondenti vengono automaticamente aggiornate nella scheda di layout della copertina.

La cancellazione di brani durante la realizzazione dei CD audio può provocare la comparsa di righe vuote nell'elenco delle tracce nella scheda Layout confezione. Pertanto, se all'elenco dei brani si apportarno modifiche che potrebbero ripercuotersi sulla posizione degli stessi nella finestra di layout della copertina, Easy CD Creator propone il posizionamento automatico dei brani.

Nella scheda Layout confezione si trovano comandi che consentono di presentare su colonne le informazioni relative ai brani, visualizzarne la lunghezza ed il numero e posizionarli automaticamente nel layout in modo ottimale.

Nelle seguenti sezioni vengono descritte le varie modalità di disposizione dei brani nel layout della copertina.

Presentazione dei titoli dei brani su colonne

I riquadri con i titoli dei brani possono essere disposti:

- In ordine casuale, trascinandoli in posizioni diverse nella scheda Layout confezione, oppure.
- In un elenco standard su una o due colonne.

Per presentare i titoli sotto forma d'elenco:

- Selezionare **Su una colonna** o **Su due colonne** nel menu Testo.

Visualizzazione del numero e della durata dei brani

Per i singoli brani audio Easy CD Creator include il numero di traccia e la relativa durata. Il numero di traccia indica l'ordine in base al quale i brani audio sono stati registrati su CD. La durata viene indicata in minuti e secondi.

Per visualizzare il numero del brano:

- Selezionare **Visualizza numero di traccia** nel menu Testo.

Per visualizzare la durata dei brani:

- Selezionare **Visualizza durata della traccia** nel menu Testo.

Disposizione automatica dei titoli dei brani in una pagina

L'operazione consiste nella disposizione automatica ed ottimale dei titoli dei brani sulla pagina (centratura ed allineamento rispetto al primo carattere di ogni titolo).

È possibile spostare i titoli dei brani dalla copertina interna e da quella posteriore alla copertina anteriore. Tuttavia, il comando Centra e allinea riporta i brani nella posizione originaria.

Per disporre automaticamente i titoli dei brani procedere come segue:

- Selezionare **Centra e allinea** dal menu Disponi.

Stampa delle copertina e delle etichette di CD

Per poter stampare la copertina o l'etichetta di CD, la scheda di layout corrispondente dev'essere aperta. I comandi e le opzioni disponibili per la stampa dipendono dal tipo di stampante. Per ulteriori informazioni consultare il manuale della stampante.

Per stampare le copertine o le etichette procedere come segue:

1. Selezionare **Stampa...** nel menu File.
2. Cliccare su **OK.**

Per visualizzare la bozza a video prima della stampa:

1. Selezionare **Anteprima di stampa** dal menu File.
2. Cliccare su **OK.**

Se serve aiuto

Per problemi d'installazione e di collegamento del masterizzatore CD-Writer Plus, consultare la sezione relativa all'individuazione e alla risoluzione dei problemi nel manuale dell'utente corrispondente.

Per informazioni su Easy CD Creator, consultare gli argomenti della guida in linea. Per accedere alla guida in linea di Easy CD Creator selezionare **Sommario** dal menu Guida.

I dati tecnici, la documentazione relativa al prodotto, le risposte ai quesiti più comuni e le informazioni sugli aggiornamenti software ed altri argomenti sono disponibili attraverso i seguenti canali:

- Il sito Internet dell'Adaptec all'indirizzo http://www.adaptec.com.
- L'Adaptec Software Products Group, disponibile su numerosi CD-ROM, CD-R e CD che pubblicano newsgroup ed elenchi su Internet.

Per informazioni sull'assistenza ai clienti consultare l'Appendice B, "Assistenza ai clienti".

Capitolo 8: *Duplicazione di CD*

CD Copier è un pratico strumento per la duplicazione di CD. Normalmente questo tipo di operazione si esegue per effettuare copie di lavoro dei CD allo scopo di conservare l'originale in un luogo sicuro.

NOTA: CD Copier serve per riprodurre materiali di cui si possiede il copyright o per la cui duplicazione si è ottenuta l'autorizzazione del proprietario del copyright. In tutti gli altri casi si può incorrere in violazioni della legge sul copyright ed essere condannati al pagamento di risarcimenti e a sanzioni analoghe. Se non si è certi dei propri diritti, rivolgersi ad un consulente legale.

Quali tipi di CD è possibile duplicare?

Con CD Copier è possibile realizzare copie di backup praticamente di ogni tipo di CD. Nella tabella seguente sono elencati i tipi di CD duplicabili, con informazioni su come effettuare le copie di backup:

Tipo di CD	Note
Audio o CD Extra	Se si usa un masterizzatore diverso da CD-Writer Plus, l'unità CD-ROM d'origine dev'essere in grado d'effettuare la lettura audio digitale. Non tutte le unità supportano l'estrazione audio digitale. Vedere "Verifica della configurazione di sistema" nella guida in linea di CD Copier (quando viene introdotto il CD d'origine, CD Copier effettua la verifica dell'unità per determinarne le caratteristiche). *NOTA: CD Copier supporta la duplicazione di CD in modalità Track-at-Once, il che significa che verrà inserita una pausa di due secondi tra i brani.*

Tipo di CD	Note
CD di dati	Alcune unità CD-ROM possono non essere in grado di leggere i dischi di dati DirectCD. Se si utilizza un lettore di CD-ROM con funzionalità MultiRead non si dovrebbero avere problemi.
Modalità mista	Risultati discordanti. Alcuni CD possono essere duplicati perfettamente, altri no, probabilmente perché la loro formattazione è stata espessamente studiata per impedirne la duplicazione o perché alcuni CD non sono esattamente conformi alle specifiche.
Photo CD	Per questi CD è necessaria un'unità CD-ROM d'origine in grado di leggere i CD-ROM XA. La maggior parte delle attuali unità supporta questa funzione.
Video CD	Per questi CD è necessaria un'unità CD-ROM d'origine in grado di leggere i CD-ROM XA. La maggior parte delle attuali unità supporta questa funzione.

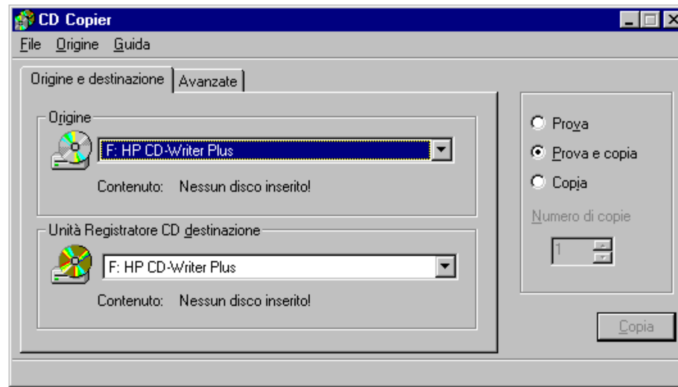
Avvio di CD Copier

Per avviare CD Copier procedere come segue:

1. Avviare il computer.
2. Introdurre un CD-R o CD-RW *vergine* nel CD-Writer Plus. Dopo pochi secondi appare una videata con la richiesta di selezionare il tipo di CD da realizzare.

   NOTA: Se non appare alcuna videata dopo una quindicina di secondi, significa che probabilmente è stato introdotto un disco già formattato. Togliere il disco ed introdurne uno vergine. Potrebbe anche darsi che sia stata disabilitata l'opzione "Notifica inserimento automatico" (solo per Windows 95). Per verificarlo cliccare su ***Avvio****, spostare il puntatore del mouse su Impostazioni e cliccare su* ***Pannello di controllo****. Nel Pannello di controllo cliccare due volte su* ***Sistema*** *e selezionare la scheda* ***Gestione periferiche****. Cliccare due volte sull'icona del CD-Writer Plus, quindi selezionare la scheda* ***Impostazioni****. Cliccare su* ***Notifica inserimento automatico*** *se accanto non vi appare il segno di spunta e cliccare su* ***OK****. Cliccare su* ***OK*** *nella finestra di dialogo Proprietà di sistema e chiudere infine il Pannello di controllo.*

3. Selezionare **Realizza una copia d'un CD audio o di dati esistente.** Appare la scheda Origine e destinazione di CD Copier..



NOTA: È possibile anche utilizzare CD Copier cliccando sul pulsante ***Avvio*** *di Windows (posto nell'angolo sinistro della barra delle applicazioni), selezionando* ***Programmi****, puntando su HP CD-Writer Plus e selezionando* ***Copia CD.***

Effettuazione di copie di backup dei CD

Per effettuare copie di backup dei CD procedere come segue:

1. Selezionare l'unità d'origine dalla quale si vuole copiare il CD: unità CD-R, CD-RW o CD-ROM. Per la copiatura diretta da un'unità CD-ROM vedere "Unità CD-ROM d'origine per copie da CD a CD" nella guida in linea di CD Copier.

2. Selezionare l'unità di destinazione contenente il CD vergine (CD-Writer Plus).

3. Effettuare le eventuali modifiche alle impostazioni della scheda Avanzate. Vedere "Impostazioni della scheda Avanzate di CD Copier" a pag. 8-4.

4. Selezionare una delle seguenti opzioni:

   - **Prova**. Selezionare l'opzione per eseguire una prova in cui i file da registrare vengono trasmessi al masterizzatore. Sul CD non viene registrato alcun dato. L'opzione serve se sono state apportate modifiche alla configurazione del masterizzatore.

- **Prova e copia**. Selezionare l'opzione per eseguire una prova in cui i file da registrare vengono trasmessi al masterizzatore. La registrazione inizia se l'esito della prova è positivo.
- **Copia**. Selezionare l'opzione se non si vuole eseguire la prova. L'opzione può essere utilizzata se si sono già effettuate numerose registrazioni di CD e non sono state apportate modifiche alla configurazione del masterizzatore.

5. Selezionare il numero di copie da effettuare.
6. Cliccare su **Copia** per avviare la copiatura del CD.
7. Seguire le istruzioni a video ed introdurre il CD vergine quando viene visualizzato il messaggio di richiesta.

   CD Copier inizia a copiare sul CD vergine i file e le cartelle presenti nel CD d'origine. Al termine, viene visualizzata una finestra con un messaggio indicante che l'operazione di copiatura è terminata.

Impostazioni della scheda Avanzate di CD Copier

Impostazione	**Descrizione**
Velocità del masterizzatore	Selezionare la velocità d'esecuzione della copia di backup del CD. Per maggior sicurezza, effettuare la registrazione a velocità 1x.
Copia disco	Selezionare l'opzione per copiare prima il CD d'origine sul disco fisso, allo scopo di accelerare l'esecuzione delle copie. Non appena l'origine è stata copiata sul disco fisso, CD Copier registra la copia del disco sul CD.
Selezione directory	Se non si vuole utilizzare la directory Temp per effettuare la copia su disco, digitare il nome di una directory su cui memorizzare il file immagine.

Se serve aiuto

Per problemi d'installazione e di collegamento del masterizzatore CD-Writer Plus consultare la sezione relativa all'individuazione e alla risoluzione dei problemi nel manuale dell'utente corrispondente.

Per informazioni su CD Copier, consultare gli argomenti della guida in linea. Per accedere alla guida in linea di CD Copier selezionare **Sommario** dal menu Guida.

I dati tecnici, la documentazione relativa al prodotto, le risposte ai quesiti più comuni e le informazioni sugli aggiornamenti software ed altri argomenti sono disponibili attraverso i seguenti canali:

- Il sito Internet dell'Adaptec all'indirizzo http://www.adaptec.com.
- L'Adaptec Software Products Group, disponibile su numerosi CD-ROM, CD-R e CD che pubblicano newsgroup ed elenchi su Internet.

Per informazioni sull'assistenza ai clienti consultare l'Appendice B , "Assistenza ai clienti".

Capitolo 9: *Ricerca rapida dei file con HP Simple Trax*

HP Simple Trax è la soluzione più semplice per salvare, gestire e trovare i file su CD.

Quali possibilità offre Simple Trax?

Backup automatico dei file su CD: La Configurazione guidata di Simple Trax consente di impostare con facilità il software in modo che copi automaticamente i file su CD nei giorni e nei momenti desiderati.

Ricerca rapida dei file contenuti nei CD: Anche senza inserire il CD nell'unità. Simple Trax tiene a portata di mano il contenuto di tutti i CD Simple Trax in un indice accessibile da Esplora risorse.

Si possono trovare rapidamente i file desiderati anche se non se ne ricorda il nome, perché con Simple Trax è facile vedere cosa contengono i file. Quando si sposta il mouse sul nome di un file, Simple Trax visualizza riassunti dei file di testo e versioni ridotte (panoramiche) dei file grafici.

Catalogazione semplificata di numerosi CD: Il contenuto di tutti i CD Simple Trax può essere visualizzato facilmente in Esplora risorse.

Sicurezza e tranquillità: Si può essere sicuri che, una volta salvati i file, HP Simple Trax sarà sempre in grado di visualizzarne il contenuto e indicare dove sono stati memorizzati.

Simple Trax conserva persino le versioni precedenti dei file e può recuperarle rapidamente in caso di necessità.

Copia di file su CD

Simple Trax consente di copiare i file su CD in vari modi. È possibile copiarli su CD da Esplora risorse oppure impostare Simple Trax in modo che copi i file a orari programmati. Per impostare la programmazione si può usare la Configurazione guidata oppure, per impostare opzioni più avanzate, il Pannello di controllo.

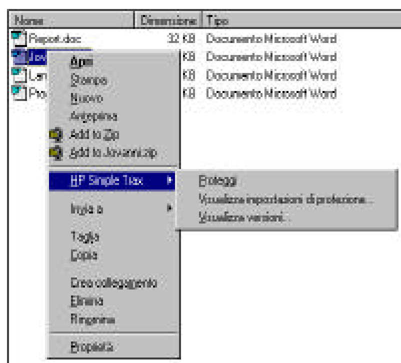
Uso di Esplora risorse per copiare i file

Per copiare i file usando Esplora risorse:

1. Inserire il CD che si desidera usare nel CD-Writer Plus.
2. Se il CD è nuovo sarà necessario formattarlo; in caso contrario, passare al punto 4. Se deve essere formattato, dopo alcuni secondi compare uno schermo che chiede di "Selezionare il tipo di CD da creare".
3. Scegliere **Fare clic qui per creare un CD di dati che risulterà accessibile da una lettera di unità, per es. quando si usa un'unità floppy**. Seguire le istruzioni sullo schermo. Al termine della formattazione del CD, proseguire con le istruzioni seguenti.
4. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start** (**Avvio** in Windows 95/NT), spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse** (**Gestione risorse** in Windows 95/NT).

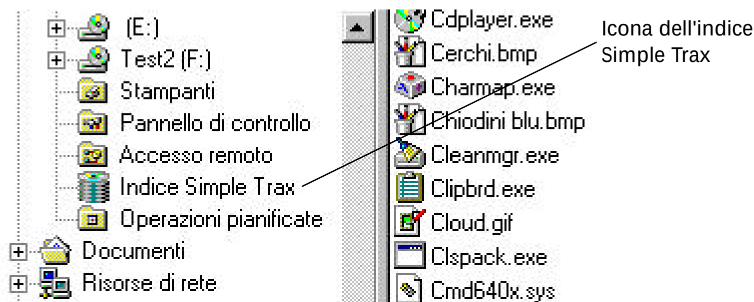
   Vi sono due modi per copiare i file:

   Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file o sulla cartella da copiare su CD. Viene visualizzato un menu di scelta rapida. Nel menu di scelta rapida, spostare il cursore su **HP Simple Trax** e selezionare **Proteggi.**



OPPURE

Fare clic con il pulsante sinistro sulle cartelle e/o sui file da copiare e trascinarli sull'icona dell'indice Simple Trax sul lato sinistro della finestra di Esplora risorse. Potrebbe essere necessario scorrere la finestra verso il basso per visualizzare l'icona.



Se il CD che è inserito nel CD-Writer Plus non è mai stato usato in precedenza con HP Simple Trax, il programma chiede di specificare un nome per identificarlo. Questo nome viene usato per identificare il CD nell'indice HP Simple Trax. Ricordarsi di scrivere questo nome sull'etichetta del CD con un pennarello.

5. A questo punto HP Simple Trax copia i file e le cartelle selezionati sul CD contenuto nel CD-Writer Plus e memorizza informazioni sui file nell'indice Simple Trax.

Copia automatica di file su CD

È possibile impostare Simple Trax in modo che copi automaticamente i file su CD. Si può specificare la frequenza (una volta al giorno, una volta alla settimana o qualsiasi frequenza desiderata) e i tipi di file da copiare: ad esempio, si può programmare Simple Trax in modo che copi tutti i file di foglio elettronico ogni lunedì a mezzogiorno. Sarà poi sufficiente lasciare acceso il computer con un CD nell'unità perché Simple Trax esegua automaticamente l'operazione.

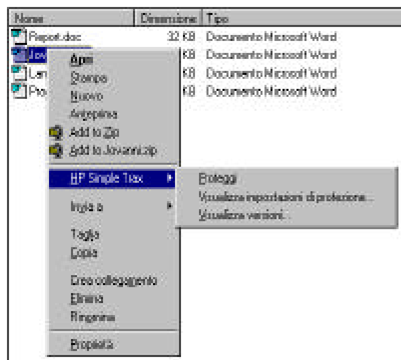
Preparazione di un CD per le operazioni automatiche

Perché una sessione di Simple Trax possa svolgersi senza che sia presente l'utente, è necessario che Simple Trax abbia a disposizione un CD formattato e identificato da un nome. Per preparare il CD è necessario:

- Formattarlo.
- Usare Simple Trax per copiare almeno un file in modo da poter assegnare al CD un nome da usare nel programma Simple Trax.

Per preparare un CD per le operazioni automatiche:

1. Inserire il nuovo CD nel CD-Writer Plus. Dopo alcuni secondi compare uno schermo che chiede di "Selezionare il tipo di CD da creare".
2. Scegliere **Fare clic qui per creare un CD di dati che risulterà accessibile da una lettera di unità, per es. quando si usa un'unità floppy**. Seguire le istruzioni sullo schermo. Al termine della formattazione del CD, proseguire con le istruzioni seguenti.
3. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.
4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file o sulla cartella da copiare su CD. Viene visualizzato un menu di scelta rapida. Nel menu di scelta rapida, spostare il cursore su **HP Simple Trax** e selezionare **Proteggi**.



A questo punto HP Simple Trax copia i file e le cartelle selezionati sul CD contenuto nel CD-Writer Plus e memorizza informazioni sui file nell'indice Simple Trax.

5. Simple Trax poi chiede di digitare un nome per identificare il CD. Questo nome viene usato per identificare il CD nell'indice HP Simple Trax. Ricordarsi di scrivere questo nome sull'etichetta del CD con un pennarello.

Programmazione delle operazioni con la Configurazione guidata

La Configurazione guidata è il modo più semplice per programmare Simple Trax. Se si desidera un maggiore controllo sulla programmazione, consultare la sezione “Programmazione delle operazioni con il Pannello di controllo” a pagina 9-6.

Per usare la Configurazione guidata:

1. Premere il pulsante **Start** e spostare il cursore su **Programmi**, quindi su **HP CD-Writer Plus**, poi su **HP Simple Trax** e selezionare **Pannello di controllo HP Simple Trax**. Si apre il Pannello di controllo:



Premere per avviare la Configurazione guidata.

2. Premere il pulsante **Esegui Configurazione guidata** in fondo al Pannello di controllo.

3. Seguire le istruzioni sullo schermo.

Prima di eseguire un'operazione automatica

Se si intende utilizzare un CD nuovo per le operazioni automatiche, leggere attentamente la sezione “Preparazione di un CD per le operazioni automatiche” a pagina 9-4. che spiega come formattare e assegnare un nome al CD. Se non è inserito un CD preparato per l'uso, l'operazione programmata non potrà essere eseguita.

Perché possa essere eseguita l'operazione sarà necessario lasciare acceso il computer.

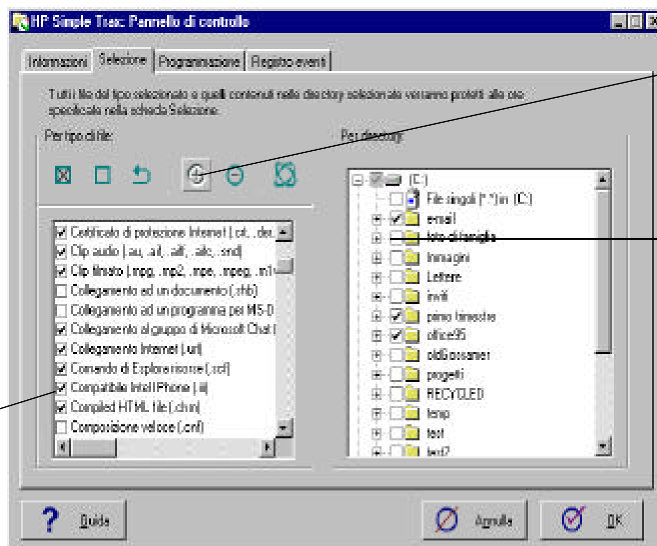
Programmazione delle operazioni con il Pannello di controllo

Il Pannello di controllo HP Simple Trax consente una programmazione più personalizzata.

Per usare il Pannello di controllo:

1. Premere il pulsante **Start** e spostare il cursore su **Programmi**, quindi su **HP CD-Writer Plus**, poi su **HP Simple Trax** e selezionare **Pannello di controllo HP Simple Trax**. Si apre il Pannello di controllo.

2. Fare clic sulla scheda **Selezione** sul lato superiore del Pannello di controllo. Si apre la scheda Selezione:



Premere qui per aggiungere un tipo di file personalizzato.

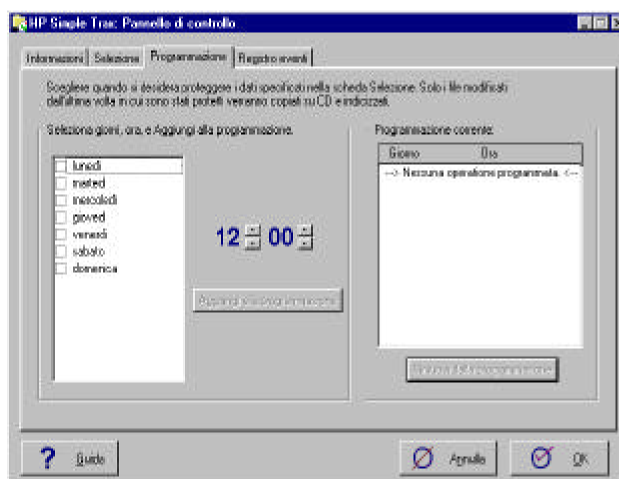
Fare clic sulle caselle per selezionare le cartelle da copiare regolarmente su CD.

Fare clic sulle caselle per selezionare o deselezionare tipi di file da copiare regolarmente su CD.

3. Sul lato sinistro della scheda è possibile fare clic sulle caselle corrispondenti ai tipi di file che si desidera copiare regolarmente su CD. Ad esempio, si possono copiare tutti i file con l'estensione .doc. Vari tipi di file sono selezionati come impostazione predefinita. È possibile accettare o modificare i tipi di file selezionati da Simple Trax.

   Sul lato destro della scheda è possibile specificare le cartelle che si desidera copiare regolarmente su CD. Fare clic sulle caselle corrispondenti alle cartelle desiderate.

4. Fare clic sulla scheda **Programmazione** sul lato superiore della finestra di dialogo. Si apre la scheda Programmazione:



5. Fare clic sulle caselle corrispondenti ai giorni in cui si desidera che vengano eseguite le operazioni programmate. Fare clic sulle frecce per impostare l'orario in cui devono essere copiati i file. Al termine, premere il pulsante **Aggiungi alla programmazione**. Se lo si desidera, continuare ad aggiungere date e ore.

6. Al termine della programmazione, premere **OK**.

Prima di eseguire un'operazione automatica

Se si intende utilizzare un CD nuovo per le operazioni automatiche, leggere attentamente la sezione “Preparazione di un CD per le operazioni automatiche” a pagina 9-4. che spiega come formattare e assegnare un nome al CD. Se non è inserito un CD preparato per l'uso, l'operazione programmata non potrà essere eseguita.

Perché possa essere eseguita l'operazione sarà necessario lasciare acceso il computer.

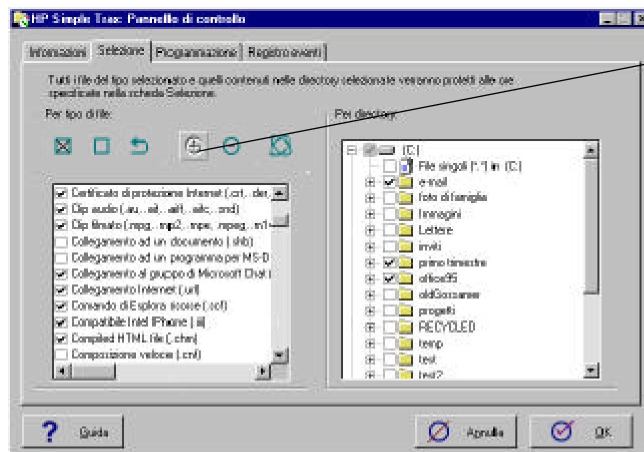
Aggiunta di tipi di file personalizzati

È possibile creare tipi di file personalizzati. Ad esempio, se si usano documenti di testo (.html) e video clip (.jpg) per creare pagine web, è possibile creare un tipo di file personalizzato chiamato Pagine web.

Per aggiungere un tipo di file personalizzato:

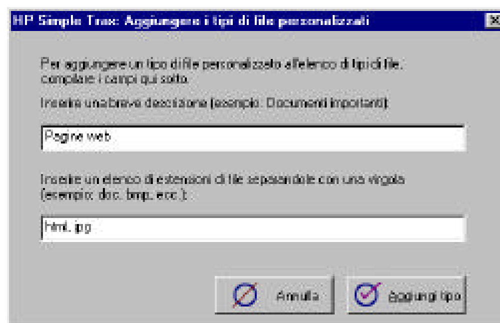
1. Premere il pulsante **Start** e spostare il cursore su **Programmi**, quindi su **HP CD-Writer Plus**, poi su **HP Simple Trax** e selezionare **Pannello di controllo HP Simple Trax**. Si apre il Pannello di controllo.

2. Fare clic sulla scheda **Selezione** sul lato superiore della finestra di dialogo. Si apre la scheda Selezione:



Premere qui per aggiungere un tipo di file personalizzato.

3. Premere il pulsante con il segno "più" nella finestra Selezione. Si apre la finestra di dialogo relativa ai tipi di file personalizzati:



4. Digitare il nome della categoria nel campo della descrizione. Digitare quindi le estensioni dei file nella finestra inferiore, separati da virgole (non digitare il punto prima delle estensioni). Questo esempio mostra il gruppo Pagine web, che comprende le estensioni html e jpg. Al termine, premere **Aggiungi tipo**. Ricompare la scheda Selezione.

Per verificare le impostazioni della programmazione

1. Premere il pulsante **Start** e spostare il cursore su **Programmi**, quindi su **HP CD-Writer Plus**, poi su **HP Simple Trax** e selezionare **Pannello di controllo HP Simple Trax**. Si apre il Pannello di controllo.
2. Fare clic sulle schede **Selezione** e **Programmazione** sul lato superiore della finestra di dialogo per visualizzare le impostazioni correnti.

Per modificare la programmazione

1. Premere il pulsante **Start** e spostare il cursore su **Programmi**, quindi su **HP CD-Writer Plus**, poi su **HP Simple Trax** e selezionare **Pannello di controllo HP Simple Trax**. Si apre il Pannello di controllo.
2. Fare clic sulla scheda **Programmazione**. Si apre la scheda Programmazione.
3. **Per modificare la programmazione,** fare clic sulla casella corrispondente al giorno in cui si desidera che venga eseguita l'operazione programmata, quindi regolare l'ora in cui devono essere copiati i file. Al termine delle modifiche, premere il pulsante **Aggiungi alla programmazione**.
4. **Per eliminare un'operazione programmata**, evidenziare la voce desiderata sul lato destro della scheda e premere **Rimuovi dalla programmazione.**
5. Per modificare gli elementi da copiare selezionati, fare clic sulla scheda **Selezione** sul lato superiore della finestra di dialogo. Selezionare o deselezionare gli elementi da includere o escludere.
6. Al termine delle modifiche, premere **OK**.

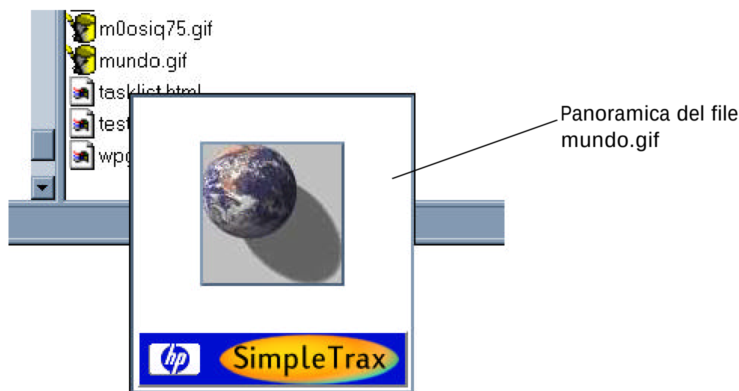
Per visualizzare il contenuto dei CD Simple Trax

È possibile visualizzare i file contenuti nei CD Simple Trax in Esplora risorse. Se si sta cercando un file specifico, seguire le istruzioni nella sezione “Ricerca di file nei CD” a pagina 9-10.

1. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.

2. Fare doppio clic sull'icona dell'indice Simple Trax sul lato sinistro della finestra di Esplora risorse. Potrebbe essere necessario scorrere la finestra verso il basso per visualizzare l'icona. Il contenuto dell'indice compare sul lato destro della finestra di Esplora risorse.

3. Spostare il cursore sul nome di un file nell'indice. Se è un file grafico, comparirà una panoramica del file. Se è un file di testo, comparirà un breve riassunto del contenuto del file.



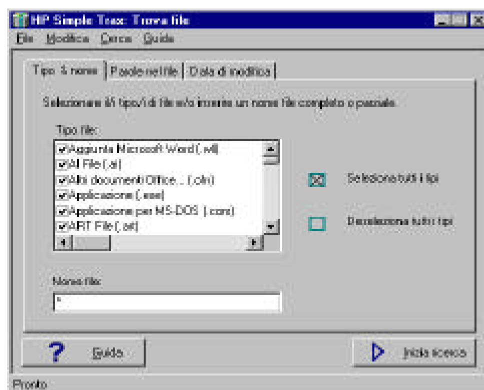
Ricerca di file nei CD

È molto facile trovare i file nei CD Simple Trax. È possibile cercare per parola chiave, data, nome del file e tipo di file.

Per trovare un file in un CD:

1. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.

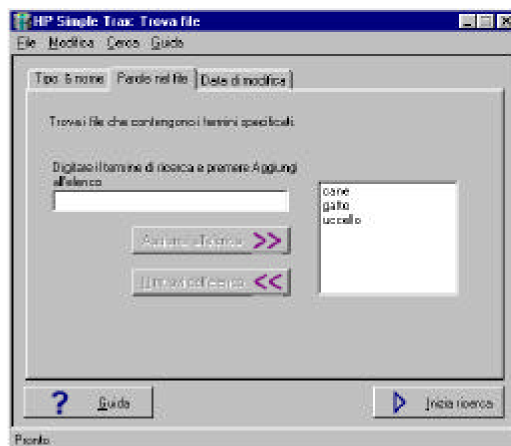
2. Nel menu **Strumenti**, spostare il cursore su **Trova** e fare clic su **In HP Simple Trax**. Si apre la finestra di dialogo Trova file:



3. Nella casella Nome file, digitare il nome o parte del nome del file da trovare.

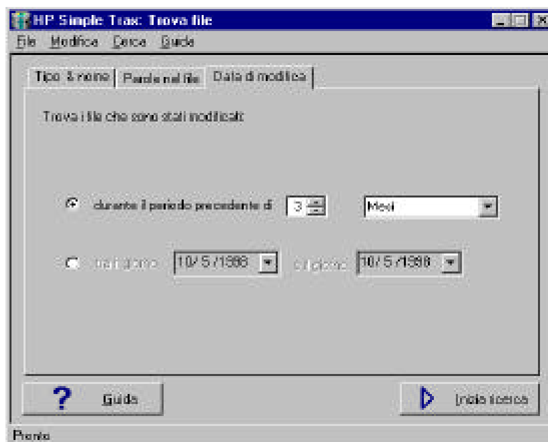
4. Per limitare la ricerca a determinati tipi di file, selezionare le relative caselle di controllo nella finestra Tipo file.

5. È anche possibile cercare una o più parole contenute in un file. Fare clic sulla scheda **Parole nel file** sul lato superiore della finestra di dialogo. Digitare nello spazio la parola che si desidera cercare, quindi premere **Aggiungi all'elenco**.



Nell'esempio riportato nell'illustrazione di Trova file, Simple Trax troverà i file che contengono "cane" o "gatto" o "uccello".

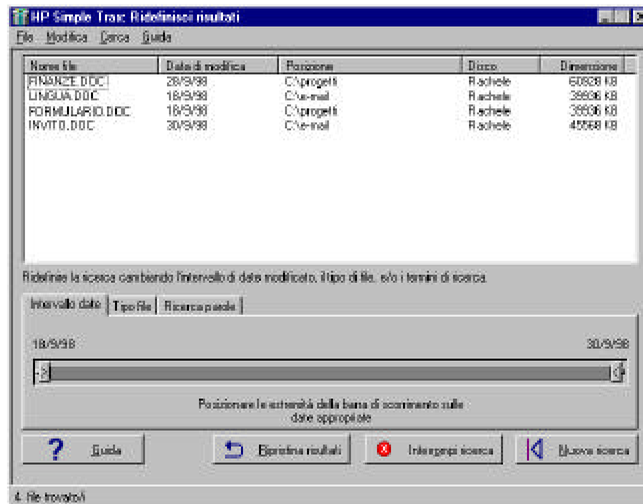
6. Se si desidera trovare un file modificato in un giorno o in un periodo specifico, fare clic sulla scheda **Data di modifica** sul lato superiore della finestra di dialogo. È possibile trovare file modificati tra due date specifiche o in un periodo di tempo stabilito. Dopo avere selezionato le opzioni desiderate, premere **OK**.



7. Dopo avere selezionato le opzioni desiderate, premere **Inizia ricerca**. Quando il software ha trovato tutti i file, i risultati vengono visualizzati nella finestra Ridefinisci risultati. Se si desidera restringere i risultati della ricerca, consultare la sezione seguente, Ridefinizione dei risultati della ricerca.

Ridefinizione dei risultati della ricerca

Dopo avere immesso tutti i criteri di ricerca, i risultati compaiono nella finestra di dialogo Ridefinisci risultati:



È possibile restringere ulteriormente la ricerca per data, tipo di file o termini di ricerca.

Per restringere i risultati per data:

Spostare i cursori avanti e indietro finché alle estremità della barra non compare l'intervallo di date desiderato. La finestra dei risultati viene aggiornata in base alla nuova data.

Per restringere i risultati per tipo di file:

Fare clic sulla scheda Tipo di file al centro della finestra di dialogo. Per limitare i tipi di file che compaiono nella finestra dei risultati, fare clic sulle caselle di controllo corrispondenti. La finestra dei risultati viene aggiornata automaticamente.

Per restringere i risultati usando termini di ricerca:

Per modificare i termini usati come criteri di ricerca, fare clic sulla scheda Ricerca parole al centro della finestra di dialogo. Digitare nello spazio il termine che si desidera aggiungere ai criteri di ricerca e premere **Aggiungi all'elenco**. Per eliminare un termine di ricerca, evidenziarlo e premere **Rimuovi dall'elenco**. La finestra dei risultati viene aggiornata automaticamente.

Ripristino di file e cartelle sul disco rigido

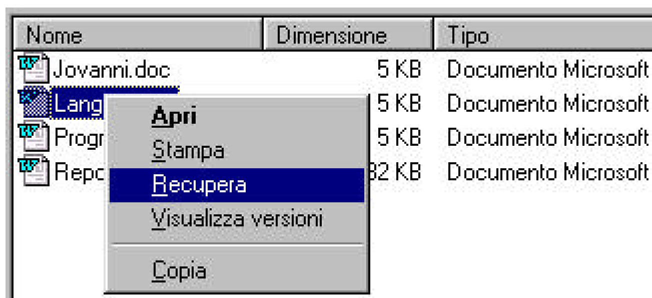
Il recupero di file e cartelle protetti con HP Simple Trax è semplice e veloce. Non è necessario inserire CD nell'unità CD-Writer Plus prima dell'inizio dell'operazione di copia vera e propria. HP Simple Trax visualizza tutti i file e le cartelle copiati su CD; dopo avere selezionato i file e le cartelle desiderati, il programma indicherà i CD corretti da inserire.

Per recuperare file e cartelle:

1. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.

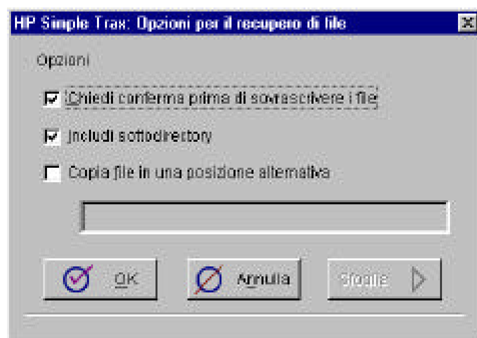
2. Fare doppio clic sull'icona dell'indice Simple Trax. Potrebbe essere necessario scorrere la finestra verso il basso per visualizzare l'icona. Il contenuto dei CD compare sul lato destro della finestra di Esplora risorse.

3. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file o sulla cartella da recuperare. Viene visualizzato un menu di scelta rapida.



Per selezionare più file o cartelle all'interno della stessa cartella, tenere premuto il tasto CTRL e fare clic sugli elementi desiderati con il pulsante sinistro del mouse, poi rilasciare il tasto CTRL e fare clic con il pulsante destro del mouse.

4. Selezionare **Recupera** nel menu di scelta rapida. Si apre la finestra di dialogo Recupera:



5. Impostare le opzioni per il recupero:

   Chiedi conferma prima di sovrascrivere i file: Normalmente Simple Trax chiede conferma all'utente prima di sovrascrivere i file con lo stesso nome. Deselezionare questa casella se si desidera che Simple Trax sovrascriva i file senza chiedere conferma.

   Includi sottodirectory: Selezionare questa opzione per recuperare tutte le sottodirectory contenute nella cartella selezionata. Questa opzione è utile solo se sono state selezionate una o più cartelle.

   Copia file in una posizione alternativa: Usare questa opzione per copiare i file sul disco rigido in una posizione diversa da quella da cui erano stati copiati originariamente. Digitare l'unità e il percorso desiderato o premere Sfoglia per selezionare la nuova posizione nell'elenco delle cartelle sul disco rigido. Se non si seleziona questa opzione, i file verranno copiati nella posizione che occupavano originariamente.

6. Premere **OK** per continuare. Se il CD corretto non si trova nell'unità, HP Simple Trax chiede di inserire il CD necessario. HP Simple Trax recupera la versione più recente dei file selezionati.

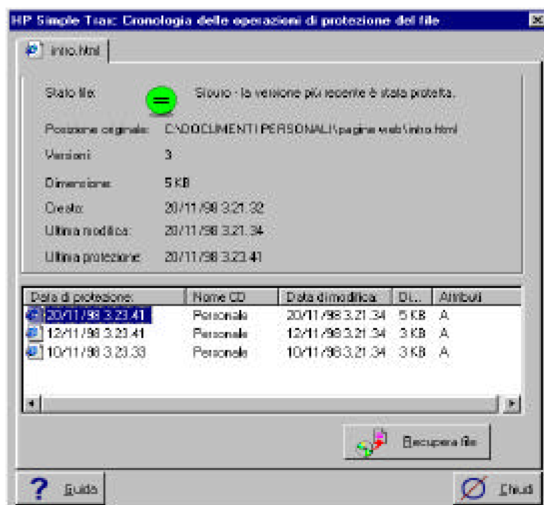
Recupero di una versione precedente di un file

L'opzione Visualizza versioni consente di recuperare versioni precedenti di un file. Si può usare questa opzione per visualizzare o recuperare file salvati prima di revisioni drastiche.

Per recuperare una versione precedente di un file:

1. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.

2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file da recuperare nel disco rigido, spostare il cursore su **HP Simple Trax** nel menu di scelta rapida e selezionare **Visualizza versioni**. Si apre la finestra di dialogo Cronologia delle operazioni di protezione dei file:



3. Fare clic sulla versione desiderata e premere il pulsante **Recupera file**. È possibile recuperare una sola vecchia versione di un file alla volta.

Importazione dei CD in HP Simple Trax

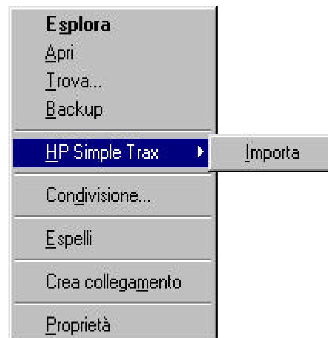
Se si possiedono CD creati prima di installare Simple Trax, è possibile catalogarne il contenuto in Simple Trax "importando" il CD. Quando si importa un CD, HP Simple Trax raccoglie le informazioni sui file in esso contenuti e le memorizza sul disco rigido. Queste informazioni consentono di trovare e recuperare facilmente i file e di visualizzare il contenuto del CD senza doverlo inserire nell'unità CD-Writer Plus.

L'importazione di CD può essere utile in vari casi:

- Per iniziare a catalogare i file che sono stati copiati su CD in precedenza senza usare HP Simple Trax
- Per iniziare a catalogare i file su CD creati da altri computer o preregistrati
- Se per qualsiasi motivo le informazioni memorizzate da HP Simple Trax sul disco rigido vengono perdute o danneggiate, è possibile ricostruirle importando tutti i CD creati con Simple Trax.

Per importare un CD in HP Simple Trax:

1. Inserire nel CD-Writer Plus il CD che si desidera usare.
2. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.
3. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-Writer. Viene visualizzato un menu di scelta rapida:



4. Spostare il cursore su **HP Simple Trax** e selezionare **Importa** nel menu HP Simple Trax. Si apre il programma di importazione guidata.
5. Seguire le istruzioni sullo schermo. Il processo di importazione può durare da qualche minuto a più di un'ora; la durata dell'operazione dipende principalmente dal tipo di computer e dal numero di file sul CD.

Registri eventi

Ogni volta che Simple Trax esegue un'operazione, come un recupero, un'importazione o una copia programmata, viene generato automaticamente un registro eventi. Se durante un'operazione compare un messaggio di errore, è possibile visualizzare il registro eventi per ulteriori informazioni.

Per visualizzare un registro eventi:

1. Premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi**, quindi su **HP CD-Writer Plus**, poi su **HP Simple Trax** e selezionare **Pannello di controllo HP Simple Trax**. Si apre il Pannello di controllo.
2. Fare clic sulla scheda **Registro eventi** sul lato superiore della finestra di dialogo.
3. Evidenziare il registro eventi che si desidera visualizzare e premere **Visualizza**.

Per eliminare un registro eventi:

1. Evidenziare il registro eventi da eliminare e premere **Elimina**.

NOTA: Quando si elimina un registro eventi, non è più possibile recuperarlo.

Modifica della visualizzazione dell'indice

È possibile visualizzare l'indice per cartella o per CD. L'impostazione iniziale visualizza il contenuto di un CD per cartella.

Per cambiare il modo in cui viene visualizzato l'indice:

1. Aprire Esplora risorse: premere il pulsante **Start**, spostare il cursore su **Programmi** e selezionare **Esplora risorse**.
2. Fare clic sull'icona dell'**indice Simple Trax**. Potrebbe essere necessario scorrere la finestra verso il basso per visualizzare l'icona.
3. Nel menu **Visualizza**, evidenziare **Opzioni di visualizzazione di HP Simple Trax** e selezionare **Per CD** o **Per cartella**.

   Selezionare **Per CD** per visualizzare il contenuto dell'indice in base al CD in cui sono memorizzati i file. Selezionare **Per cartella** per visualizzare il contenuto dell'indice in base alle cartelle.

Capitolo 10: *HP Disaster Recovery*

HP Disaster Recovery è un'applicazione che permette di recuperare il sistema operativo e i dati che potrebbero andare persi in seguito a un guasto del disco rigido. È importante creare un set di ripristino di emergenza al più presto. Se si dovesse verificare un guasto, le informazioni contenute nel set di ripristino di emergenza consentono di ripristinare il sistema nello stato in cui si trovava prima del problema al disco rigido.

Operazioni preliminari

Il set di ripristino di emergenza serve ad assicurare la possibilità di recupero dei dati in caso di guasti. È consigliabile creare il set di ripristino di emergenza, contenente le informazioni necessarie per recuperare il sistema danneggiato, ogni volta che si aggiungono componenti hardware o nuovo software al sistema, oppure quando sono state apportate numerose modifiche al sistema dalla creazione dell'ultimo set di ripristino di emergenza.

Seguendo le indicazioni dell'Autocomposizione HP Disaster Recovery si può creare un set di ripristino di emergenza con il quale sarà possibile ripristinare i dati presenti nel disco rigido. Una volta creato un set di ripristino di emergenza, questo consentirà di recuperare qualunque dato dal sistema se si dovesse verificare un errore o se il sistema operativo Windows non dovesse avviarsi.

Quando si installa HP Disaster Recovery, il programma e la sua cartella vengono aggiunti al menu Avvio di Windows.

Occorrente

Per creare un set di ripristino di emergenza, occorrono i seguenti supporti:

Per Windows 95 e Windows 98

- Uno o più dischetti da 1,44 MB vuoti e formattati*
- Uno o più dischi CD-R/CD-RW HP*
- CD di installazione o set di installazione di Windows 95/98

Che cos'è un set di installazione? Un set di installazione è l'elenco dei file utilizzati per installare un prodotto o un sistema operativo. Alcuni computer vengono forniti con sistemi operativi preinstallati (per esempio Windows 95/98) e quindi senza CD di installazione di Windows. In tal caso, HP Disaster Recovery necessita del set di installazione di Windows per creare il set di ripristino di emergenza.

Per Windows NT

- Quattro (4) dischetti da 1,44 MB vuoti e formattati
- Uno o più dischi CD-R/CD-RW HP*
- CD di installazione di Windows NT

** Il numero di dischetti e di dischi CD-R/CD-RW occorrenti dipende dalla quantità di dati presente nel sistema.*

Creazione del set di ripristino di emergenza

Per creare il set di ripristino di emergenza:

1. Fare clic sul pulsante **Avvio** della barra delle applicazioni di Windows. Selezionare quindi **Programmi**, **HP CD-Writer Plus**, **HP Disaster Recovery** e infine **Disaster Recovery**.

   Viene visualizzata l'Autocomposizione HP Disaster Recovery.

2. Seguire le istruzioni nella finestra dell'autocomposizione per creare il set di ripristino di emergenza.

   Si consiglia di etichettare i dischetti e i dischi quando l'autocomposizione invita a farlo e di conservarli in un luogo sicuro. Ogni volta che viene installato un nuovo componente software o hardware, o qualora siano state apportate numerose modifiche ai file dall'ultima creazione del set di ripristino di emergenza, dovrebbe essere creato un nuovo set di ripristino di emergenza.

Creare una partizione del disco/dei dischi

Qualora si renda necessario eseguire un recupero dati, occorre eseguire una partizione del nuovo disco, o dei nuovi dischi, in base alle impostazioni già definite prima del guasto. A tale scopo è utile annotare su carta le impostazioni di partizione correnti e aggiornarle periodicamente per ogni set di ripristino di emergenza.

> *Che cos'è una partizione?* Una partizione è una sezione logica del disco rigido. Ogni disco fisico può essere suddiviso in due o più partizioni logiche.

Per annotare le impostazioni di partizione:

1. Fare doppio clic sull'icona **Risorse del computer** nel desktop.

   Viene visualizzata la finestra **Risorse del computer**.

2. Selezionare **Dettagli** dal menu Visualizza.

   Sotto l'intestazione Tipo, a destra della lettera corrispondente all'unità disco, viene visualizzato un elenco di tipi di file.

3. Sotto l'intestazione **Nome** fare clic con il pulsante destro del mouse sulla lettera corrispondente all'unità disco elencata come Disco locale, quindi selezionare **Proprietà**.

   Viene visualizzata la finestra di dialogo Proprietà.

4. Annotare le informazioni relative al **Tipo**.
5. Annotare le informazioni relative alla **Capacità**.
6. Ripetere i punti da 3 a 5 per ciascun disco locale.

Verifica del set di ripristino di emergenza

Dopo aver creato un set di ripristino di emergenza, verrà proposto di effettuare una verifica del suo funzionamento. La verifica del set di ripristino di emergenza è molto simile a una vera e propria operazione di recupero dati; in ogni modo, è importante ricordarsi di sospendere la procedura quando viene richiesto. In questo modo è possibile verificare il corretto funzionamento dell'unità.

Per sottoporre a verifica il set di ripristino di emergenza per Windows 95/98:

1. Seguire i punti da 1 a 8 nella sezione "Recupero dei dati" per Windows 95 e Windows 98.



ATTENZIONE: Interrompere la verifica del set di ripristino di emergenza quando viene richiesto. Diversamente, procedendo con la verifica si avvierebbe la procedura di recupero dati dal CD, con conseguente sovrascrittura dei dati presenti nell'unità.

2. Se i messaggi per il recupero dei dati non vengono visualizzati, seguire le istruzioni per creare un nuovo set di ripristino di emergenza. Vedere "Creazione del set di ripristino di emergenza" a pagina 10-2.

Per sottoporre a verifica il set di ripristino di emergenza per Windows NT:

1. Seguire i punti da 1 a 8 nella sezione "Recupero dei dati" di Windows NT.



ATTENZIONE: Interrompere la verifica del set di ripristino di emergenza quando viene richiesto. Diversamente, procedendo con la verifica si avvierebbe la procedura di Autocomposizione HP Disaster Recovery, con recupero dati dal CD e conseguente sovrascrittura dei dati presenti nell'unità.

Recupero dei dati

Se si è sicuri di avere perduto dati a causa di un grave problema di sistema, come ad esempio un guasto al disco rigido, sarà necessario recuperare i dati usando il set di ripristino di emergenza più recente.

HP Disaster Recovery utilizza i dati presenti nel set di ripristino di emergenza per recuperare i file e altre informazioni essenziali per il funzionamento del sistema nel disco rigido nuovo o sostituito.

Per Windows 95 e Windows 98

Il processo di ripristino di emergenza per Windows 95 e Windows 98 avviene in DOS. Viene visualizzata una serie di finestre DOS e viene richiesto di inserire il supporto del set di ripristino di emergenza.

Che cos'è il DOS? Il DOS è un semplice sistema operativo che risiede nel dischetto di avvio di Windows 95/98.

Per recuperare i dati:

1. Prima di dare avvio al recupero dei dati con HP Disaster Recovery è consigliabile valutare altri metodi di recupero. Se il problema è associato al sistema operativo Windows (per esempio, al registro di format configurazione), si consiglia di effettuare un tentativo di recupero dei dati seguendo le indicazioni del manuale per l'utente di Microsoft Windows prima di tentare le operazioni descritte di seguito. Se invece risulta che si è verificato un guasto al disco rigido, procedere con il punto 2.
2. Sostituire i dischi rigidi danneggiati con altre unità.

   Per recuperare tutti i dati, HP Disaster Recovery deve disporre di uno spazio non inferiore a quello disponibile al momento del guasto al disco.
3. Inserire il disco di avvio di Windows (dischetto numero 1 del set di ripristino di emergenza) nell'unità floppy e riavviare il computer.

   Viene visualizzata una finestra DOS.
4. Se era stato creato un secondo dischetto di avvio di Windows (non tutti i sistemi richiedono la creazione di un secondo dischetto), inserire questo dischetto nell'unità floppy.
5. Al prompt, digitare `A:\LEGGIMI` e premere **Invio**.

Viene visualizzato il file LEGGIMI.TXT.

6. Dopo aver letto il contenuto del file, uscire dall'editor premendo **Alt+F** e quindi **E**.

   È possibile preparare il disco rigido usando i seguenti strumenti che si trovano nel dischetto di ripristino di emergenza:

   - FDISK—Crea una o più partizioni nel disco rigido
   - FORMAT—Formatta una o più partizioni del disco rigido
   - SYS—Installa sul disco rigido i file di sistema per l'avvio

   NOTA: Per istruzioni sull'uso di queste utility, consultare il manuale di sistema dell'utente o contattare l'assistenza tecnica Microsoft.

7. Al prompt, digitare il comando `A:\RECOVER` e premere **Invio**. I file DR verranno copiati dal dischetto al disco rigido.

   Viene visualizzato il seguente messaggio:

   ```
   Inserire il disco 1 di ripristino di emergenza
   nell'unità HP CD-Writer Plus.
   ```

8. Inserire il disco DR numero 1 nell'unità HP CD-Writer Plus e premere **Invio**.

   NOTA: Se il set di ripristino di emergenza è composto da più di un disco, verrà richiesto l'inserimento dei dischi nello stesso ordine in cui sono stati creati.

   Viene visualizzato il seguente messaggio:

   ```
   La verifica è andata a buon fine. Per procedere
   al recupero, selezionare RECOVER.

   Se non si desidera procedere oltre la verifica,
   selezionare ESCI.
   ```

9. Per procedere con il recupero del sistema, premere **F5**.

   In alternativa:

   Per uscire dalla procedura di ripristino di emergenza, premere **F10**, estrarre gli eventuali dischi presenti nell'unità floppy o CD e riavviare il computer.



ATTENZIONE: Se si sta effettuando una semplice verifica del set di ripristino di emergenza, il test è da ritenersi ultimato. Non procedere oltre questa fase. Rimuovere il disco di avvio di Windows dall'unità floppy e riavviare il computer.

Dovrebbe apparire il seguente messaggio:

```
Selezionare il volume che si desidera
recuperare.

Unità C: [Nome del volume C]
Unità D: [Nome del volume D]
```

NOTA: Se si dispone di una sola unità, questa sarà selezionata automaticamente per il recupero e il messaggio non verrà visualizzato.

10. Selezionare il volume che si desidera recuperare evidenziandolo con i tasti direzionali Su/Giù, poi premere **Invio**.

    A questo punto verrà richiesta una conferma delle scelte effettuate prima di iniziare l'operazione di recupero dati.

11. Premere **Invio** per confermare le scelte, oppure **Esc** per tornare alle schermate precedenti e impostare scelte diverse.

    NOTA: Se il disco numero 1 di ripristino di emergenza non si trova già inserito nell'unità HP CD-Writer Plus, è necessario inserirlo in questo momento.

    HP Disaster Recovery avvierà la procedura di recupero del sistema.

    Il tempo richiesto dalla procedura di recupero dipende dalla quantità di dati che vengono recuperati. Verrà richiesto l'inserimento dei dischi nello stesso ordine in cui sono stati creati.

12. Dopo aver recuperato un volume, verrà visualizzato un rapporto relativo alla procedura. Per uscire dalla finestra, premere **Invio**. Se si desidera recuperare più di un volume, effettuare la relativa selezione in questo momento.

    Dopo aver recuperato i volumi, è possibile leggere il file REPORT.TXT che contiene un riepilogo dei file che non è stato possibile recuperare. Se si desidera visualizzare questo file, occorre prima uscire dal programma premendo due volte il tasto **Esc**, poi digitare `EDIT REPORT.TXT`. Dopo avere letto il contenuto del file, uscire dall'editor premendo **Alt+F** e quindi **E**. Per ulteriori informazioni sui file che non è stato possibile recuperare, consultare "File non recuperati" a pagina 10-10.

L’operazione di recupero è terminata. Rimuovere i dischetti e i dischi dalla macchina e riavviare il computer.

NOTA: Se l’hardware del sistema è stato modificato dalla data di creazione del set di ripristino di emergenza, potrebbe essere necessario riavviare il computer più di una volta.

Per Windows NT

La procedura di ripristino di emergenza per Windows NT inizia con un’installazione minima del server Windows NT dal set di ripristino di emergenza.

Nella finestra di HP Disaster Recovery appariranno le istruzioni sull’inserimento dei quattro dischetti e dei CD del set di ripristino di emergenza. Al termine dell’installazione minima, viene visualizzata l’Autocomposizione HP Disaster Recovery che guida l’utente nell’esecuzione della rimanente procedura di recupero dei dati.

Per recuperare i dati:

1. Prima di dare avvio al recupero dei dati del sistema, è consigliabile valutare altri metodi di recupero. Se il problema è associato al sistema operativo Windows (per esempio, al registro di configurazione), si consiglia di effettuare un tentativo di recupero dei dati seguendo le indicazioni del manuale per l’utente di Microsoft Windows prima di tentare le operazioni descritte di seguito. Se invece si è verificato un guasto al disco rigido, procedere con il punto 2.

2. Sostituire i dischi rigidi danneggiati con altre unità.

   Per recuperare tutti i dati, HP Disaster Recovery deve disporre di uno spazio non inferiore a quello che era disponibile al momento del guasto al disco.

3. Inserire il disco di avvio di installazione del server Windows NT (dischetto numero 1 del set di ripristino di emergenza) nell’unità floppy e riavviare il computer.

   L’utente viene quindi guidato attraverso l’installazione parziale di Windows NT.

4. Quando viene richiesto, inserire il dischetto di avvio numero 2 del server Windows NT.

Dovrebbe apparire la finestra di installazione di NT.

5. Scegliere Installazione rapida (consigliata) o Installazione personalizzata.

   - **Installazione rapida**—Selezionare questa opzione se non si desidera eseguire partizioni di alcuna unità, oppure se si sta effettuando una verifica del set di ripristino di emergenza. Per selezionare l'opzione, premere **Invio**.
   - **Installazione personalizzata**—Selezionare questa opzione se è necessario creare una partizione primaria, oppure se il dispositivo di backup non è individuato. L'installazione personalizzata è necessaria anche qualora non sia possibile individuare la scheda SCSI cui è collegato il proprio dispositivo; in questo caso è necessario eseguire l'installazione con il dischetto di installazione del controller. Per selezionare l'opzione, premere il tasto **C** dalla tastiera.

   La partizione di nuove unità deve avvenire in base alle impostazioni presenti prima del guasto al disco. Per effettuare la partizione, selezionare **Installazione personalizzata** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. In questa fase è necessario eseguire solo la partizione dell'unità di avvio e dell'unità di installazione NT. In un secondo tempo, nel corso della procedura di ripristino di emergenza, è possibile eseguire la partizione e la formattazione di altre unità attraverso Disk Administrator.

   Al termine del processo di installazione rapida o personalizzata viene richiesto di inserire i rimanenti dischetti e CD del set di ripristino di emergenza.

6. Quando viene richiesto, inserire il dischetto di avvio numero 3 del server Windows NT.

7. Quando viene richiesto, inserire il CD di installazione di Windows NT nell'unità HP CD-Writer Plus.

8. Quando viene richiesto, inserire il dischetto di avvio numero 4 del server Windows NT.

   Quando la procedura di installazione è terminata, viene richiesto di rimuovere i dischetti e i CD dalle rispettive unità e di riavviare il computer. All'avvio del computer viene attivata l'Autocomposizione HP Disaster Recovery, che guida l'utente nella parte rimanente del processo di recupero.



ATTENZIONE: Se si sta effettuando una semplice verifica del set di ripristino di emergenza, il test è da ritenersi ultimato. Se viene visualizzata l'Autocomposizione HP Disaster Recovery significa che l'unità risponde correttamente al set di ripristino di emergenza corrente. Fare clic su Annulla per uscire, rimuovere i dischetti presenti nell'unità floppy e CD e riavviare il computer. Se si sta effettuando un recupero, passare invece al punto successivo.

9. Seguire le indicazioni dell'Autocomposizione e completare la procedura di ripristino di emergenza.

   Al termine della procedura, l'Autocomposizione HP Disaster Recovery riferirà se i dati sono stati recuperati con successo, nel qual caso è possibile rimuovere i dischetti e i CD dalle unità e riavviare il computer; altrimenti verrà visualizzato un pulsante Rapporto.

   In tal caso fare clic su **Rapporto** per visualizzare i nomi dei file che non è stato possibile recuperare. Per ulteriori informazioni su tali file, consultare la sezione che segue, "File non recuperati".

File non recuperati

HP Disaster Recovery crea il file REPORT.TXT contenente i nomi di tutti i file che non è stato possibile recuperare e una breve spiegazione del motivo per cui non sono stati recuperati.

Per visualizzare il file:

In Windows 95/98—Dopo aver recuperato un volume, occorre anzitutto uscire dal programma premendo due volte **Esc**, quindi digitare `EDIT REPORT.TXT`. Dopo avere letto il testo del file, premere **Alt+F** e quindi **E** per uscire dall'editor.

In Windows NT—Al termine della procedura di recupero, qualora non tutti i file siano stati recuperati l'Autocomposizione visualizza un pulsante Rapporto. Fare clic su **Rapporto** per visualizzare il file.

- **File occupati—**I file che risultavano non accessibili al momento in cui è stato creato il set di ripristino di emergenza o durante la procedura di recupero, verranno elencati nel file Rapporto come file non recuperati.

- **Supporti danneggiati—**Se i supporti che contengono il set di ripristino di emergenza sono danneggiati, alcuni dei dati potrebbero essere irrecuperabili. I nomi dei file non recuperati a causa di un danno al supporto vengono elencati nel file Rapporto. Per recuperarli, chiudere tutte le applicazioni attive ed eseguire un altro recupero utilizzando un set di ripristino di emergenza meno recente.
- **Disco rigido danneggiato—**Qualora il disco rigido che si sta cercando di recuperare sia danneggiato, alcuni dei file potrebbero essere irrecuperabili. I nomi dei file non recuperati a causa di un danno al disco rigido vengono elencati nel file Rapporto. Sostituire o riparare il disco rigido ed eseguire un'altra procedura di ripristino di emergenza.
- **Spazio su disco insufficiente per il recupero**—Per recuperare tutti i dati, HP Disaster Recovery deve disporre, sul disco rigido sul quale si esegue il recupero, di uno spazio non inferiore allo spazio che era disponibile sul disco rigido quando è stato creato il set di ripristino di emergenza. Se il disco non ha spazio sufficiente, alcuni file verranno elencati come non recuperati.

  Per eseguire un recupero completo:

  Creare una partizione del disco rigido in cui posizionare i dati ed eseguire un'altra procedura di ripristino di emergenza.

  In alternativa:

  Sostituire il disco rigido con uno in grado di contenere più dati ed eseguire un'altra procedura di ripristino di emergenza.

Appendice A: *Informazioni tecniche*

Requisiti minimi del sistema

Il computer deve soddisfare o superare i seguenti requisiti tecnici:

- Computer IBM o compatibile con processore Pentium/133 Mhz o superiore
- Microsoft® Windows 95®, Windows 98® o Windows NT® 4.0

NOTA: Per Windows NT è necessario il Service Pack 3 o superiore.

- 32 MB RAM
- Disco rigido con capacità minima di 528 MB
- 35 MB di spazio libero sul disco rigido per l'installazione del software descritto in questo manuale
- Un connettore disponibile su un controller IDE (ATA-2 o EIDE).
- Un vano per unità a mezza altezza disponibile (dimensioni circa 15 cm x 4,5 cm, profondità 21,6 cm).
- Un'unità CD-ROM per l'installazione delle applicazioni.

Se il computer non dispone di un'unità CD-ROM:

È possibile creare un dischetto Assistente d'installazione su un altro computer dotato di unità CD-ROM. Il programma Assistente d'installazione fornirà le Raccomandazioni di installazione per il sistema.

Per copiare il programma Assistente d'installazione su un dischetto, inserire il Disco software 1 nell'unità CD-ROM. Nel menu principale, fare clic su **Sfoglia questo CD**. Fare doppio clic sulla cartella **Copia Disco** e poi su **Copydisk.exe**. Selezionare l'opzione Assistente d'installazione e seguire le istruzioni.

Inserire il dischetto appena creato nell'unità disco floppy del computer ed eseguire A:\ASSIST.

Se si conosce la configurazione dei dispositivi connessi ai controller IDE del proprio computer e si sa come connettere l'unità, non è necessario un dischetto Assistente d'installazione per installare il software.

Prestazioni del sistema

Le prestazioni del computer con l'unità CD-Writer Plus, in particolare la velocità con cui i dati vengono scritti su un CD, dipendono da vari fattori, alcuni dei quali sono elencati qui di seguito.

Processore (CPU). Il tipo e la velocità del processore influiscono enormemente sulla velocità con cui il computer trasferisce i dati a/dall'unità CD-Writer Plus. Se il processore è troppo lento, potrebbe essere necessario scrivere a velocità 1x.

RAM. Il computer deve disporre di memoria sufficiente per gestire il sistema operativo, le applicazioni di CD-Writer Plus e i dati che si trasferiscono ai/dai CD. Il sistema non dovrebbe avere bisogno di effettuare scambio di dati dalla memoria al disco rigido.

Disco rigido. La velocità con cui il disco rigido accede ai dati e li trasferisce (tempo di accesso e velocità di trasferimento) influenza le prestazioni. Normalmente le unità disco rigido più recenti, cioè quelle con capacità superiore ai 528 MB, sono abbastanza veloci da garantire la velocità di scrittura massima dell'unità CD-Writer Plus.

Tipo di interfaccia IDE. Il CD-Writer Plus deve essere connesso al controller IDE primario o secondario.

Per migliorare le prestazioni, eseguire SCANDISK.EXE e DEFRAG.EXE sul disco rigido prima di usare l'unità CD-Writer Plus per la prima volta (vedere il manuale di Windows per maggiori informazioni al riguardo); in seguito eseguirli periodicamente. Questi programmi producono un miglioramento dei tempi di accesso al disco rigido, e quindi delle prestazioni del sistema mentre si registra e si legge dall'unità CD-Writer Plus.

NOTA: In caso di dubbi sulla configurazione o sulle caratteristiche del computer in uso, consultare i manuali del computer e della scheda di sistema oppure contattare il proprio rivenditore.

Caratteristiche tecniche del prodotto

Capacità dati del disco ISO 9660 (CD da 74 minuti)

Numero di sessioni	Dimensioni richieste per le informazioni di intestazione	Dimensioni disponibili per i dati in ogni sessione
1	circa 23 MB*	627 MB, una sessione
5	circa 79 MB (circa 23 MB per la prima e 14 MB per ognuna delle successive)	114 MB ogni sessione
10	circa 149 MB (circa 23 MB per la prima e 14 MB per ognuna delle successive)	50 MB ogni sessione
30	circa 430 MB (circa 23 MB per la prima e 14 MB per ognuna delle successive)	7,4 MB ogni sessione

*1 MB viene definito come 10^6 byte

Capacità dati del disco UDF 1.5 (CD da 74 minuti)

530 MB per CD-RW

618 MB per CD-R

Prestazioni

Dimensioni del buffer: da 1975 KB a 1989 KB (a seconda della modalità di scrittura)

Tempo di accesso medio (1/3 corsa): < 125 ms

Velocità di trasferimento dati (registrazione):
150 KB/s (velocità 1x)
300 KB/s (velocità 2x)
600 KB/s a lungo termine (velocità 4x)

Velocità di trasferimento dati (lettura):
150 KB/s (velocità 1x, modalità CLV)
300 KB/s (velocità 2x, modalità CLV)
600 KB/s (velocità 4x, modalità CLV)
1200 KB/s (velocità 8x, modalità CLV)
da 1500 KB/s a 3600 KB/s (velocità da 10x a 24x, modalità CAV)

Tasso di errore: < 1 frame/10^{12} bit

Distorsione audio: < 0.1%

Dischi supportati

Dischi CD-R (scrivibili) da 120 mm e 80 mm

Dischi CD-RW (riscrivibili) da 120 mm
Per una descrizione delle unità CD che sono in grado di leggere dischi creati con certe combinazioni di applicazione/supporto, vedere la tabella di riepilogo della compatibilità a pagina 4-5.

Interfaccia

Interfaccia elettrica:
Conforme a IDE / ATA-2 MMC

Meccanismo di caricamento: cassetto

Formato logico di registrazione (a seconda dell'applicazione utilizzata):
ISO 9660
UDF 1.5
CD-DA

Dimensioni

(Fattore di forma 5,25 pollici)
Altezza: 41,4 mm (1,63 pollici)
Larghezza: 146 mm (5,75 pollici)
Profondità: 203 mm (7,99 pollici); profondità consigliata per il vano: 21,59 cm
Peso (netto): 1 kg (2,2 libbre)

Specifiche ambientali

Temperatura
in funzione: da 10° C a 35° C ° (da 50°F a 95°F)
non in funzione: da -40° C a 70° C (da -40°F a 158°F)

Umidità (nessuna condensa consentita)
in funzione: da 10% a 80% RH
non in funzione: da 5% a 90% RH

Urti e vibrazioni
test ambientale HP Classe C1

Requisiti di alimentazione
consumo medio: 10,7 W
consumo massimo: 23,3 W
modalità di sospensione: < 1 W

Appendice B: *Assistenza ai clienti*

Prima di contattare HP

Se non fosse possibile risolvere i problemi, contattare il servizio di assistenza ai clienti. Al momento della chiamata, fare in modo di essere di fronte al sistema con l'unità installata. I numeri di telefono iniziano a pagina B-6. Prima di contattare il servizio di assistenza, preparare le informazioni elencate di seguito. Se si ha bisogno di aiuto per trovare queste informazioni, vedere pagina B-2. Se si riceve un messaggio di errore, annotarlo prima della chiamata.

Informazioni	**Per il computer**
Modello dell'unità CD-Writer Plus	
Versione firmware dell'unità	
Numero di serie dell'unità	
Marca e modello del computer	
Sistema operativo e versione	Versione di Windows 95, Windows 98 o Windows NT 4.0 Numero della versione: (Per NT) Numero del Service Pack:
Memoria RAM installata	
Altre unità CD-ROM? *sì/no* (Se *sì*, elencarle)	
Scheda audio? *sì/no*	Tipo:

Informazioni per l'unità interna	**Per il computer**
Impostazioni controller IDE	Primario / Secondario / Altro IRQ _______ Indirizzo di base I/O _______ Master in uso?_______ Slave in uso?_______
Altri dispositivi IDE nel sistema? *sì/no* (Se *sì*, elencarli)	
Marca e modello della scheda IDE, se applicabile	

Dove trovare le informazioni richieste

Modello dell'unità CD-Writer Plus

Il numero del modello dell'unità CD-Writer Plus è riportato sul lato anteriore dell'unità e sulla confezione. *Esempio: Serie 8200.*

Versione firmware dell'unità

È possibile accedere alle informazioni sull'unità, compresa la versione del firmware, facendo clic su **Programmi, HP CD-Writer Plus, Strumenti e informazioni, Utility, Diagnostica**. Fare clic su **CD-R/RW** e **selezionare la periferica**. La versione del firmware compare nella finestra contenente le informazioni sulla periferica. *Esempio: Firmware: 1.0.*

Numero di serie dell'unità

Per le unità interne, il numero di serie dell'unità CD-Writer Plus è riportato sull'etichetta principale sul lato superiore dell'unità. Durante l'installazione, il numero potrebbe essere stato copiato nell'apposito spazio a pagina 1-6. Esso compare anche sul lato inferiore del cassetto del CD.

Marca e modello del computer

La marca del computer è riportata sul lato anteriore del computer e nella documentazione ricevuta in dotazione. *Esempio: HP Pavilion 8190*.

Sistema operativo e quantità di RAM installata

In Windows 95 e Windows 98, premere **Avvio** (**Start** in Windows 98) sulla barra delle applicazioni e selezionare **Impostazioni/Pannello di controllo**. Fare doppio clic su **Sistema**. Selezionare la scheda **Generale**. Prendere nota del numero della versione e della quantità di memoria installata, *ad esempio: 4.00.950 e 32 MB.*

In Windows NT (connessi come Amministratore), premere Avvio sulla barra delle applicazioni e selezionare **Programmi/Strumenti di amministrazione (Comune)/Diagnostica di Windows NT**. Selezionare la scheda **Versione** e prendere nota del numero di versione e del numero del Service Pack, *ad esempio: 4.00.1381 e Service Pack 3*. Selezionare quindi la scheda **Memoria** e prendere nota della quantità di memoria riportata sotto Memoria fisica - Totale, *ad esempio: 32 MB.*

Altre unità CD-ROM

Un'unità CD-ROM interna potrebbe essere stata compresa nel sistema originale oppure potrebbe essere stata installata in seguito. Consultare la documentazione fornita con il computer o con l’unità CD-ROM. *Esempio: CD-ROM Mitsumi 4X*.

Scheda audio

Scheda audio e altoparlanti potrebbero essere stati compresi nel sistema originale oppure potrebbero essere stati acquistati separatamente. Consultare la documentazione fornita con il computer o con la scheda audio. *Esempio: Sound Blaster.*

Impostazioni controller IDE

1. Inserire il CD “Disco software 1” nell’unità CD-ROM.
2. Premere il pulsante **Avvio** (**Start** in Windows 98) sulla barra delle applicazioni, selezionare **Esegui**, digitare D:\ASSIST /S (dove D: rappresenta la lettera assegnata all’unità CD-ROM) e premere **OK**.
3. Stampare i risultati, che comprendono informazioni tecniche su tutti i controller IDE utilizzati nel sistema e su tutti i dispositivi ad essi connessi.

Altri dispositivi IDE

Qualunque dispositivo connesso ai controller IDE nel sistema, ad esempio unità CD-ROM, dischi rigidi, unità a nastro o altro. *Esempio: HP Colorado 5 GB.*

Marca e modello della scheda adattatore IDE

Se si usa un adattatore IDE aggiuntivo su scheda, consultare il manuale fornito con la scheda IDE. *Esempio: GSI 2C.*

Assistenza ai clienti HP

Se occorre assistenza per l'unità CD-Writer Plus, il rivenditore locale dovrebbe essere in grado di fornire le informazioni più aggiornate sui prodotti HP e l'ampia gamma di servizi di assistenza forniti da HP tramite i rivenditori. Se il rivenditore non fosse in grado di fornire assistenza, si può contattare direttamente HP, tramite i servizi elettronici di assistenza attivi 24 ore su 24 oppure per mezzo dell'assistenza telefonica (gratuita nel periodo di garanzia). Per ottenere assistenza per il software fornito insieme al CD-Writer Plus, chiamare il numero appropriato tra quelli elencati sotto (il servizio è gratuito durante il periodo di garanzia).

America Online .... Keyword: hpstor

CompuServe .... Go HPSYS

World Wide Web .... www.hp.com/isgsupport/cdplus

Bulletin board (8,N,1,F, 1200-28,800 baud)

Europa .... +31 (0)495 546909
Asia/Pacifico
Australia .... (03) 9890 0276
Corea .... Hitel: (02) 762-0228
.... Access: Go HPK
.... Chollian: (02) 220-2001
Nuova Zelanda .... (09) 356 6642
Taiwan .... (02)9233233
.... Nome: HP
.... Cognome: BBS

Servizio Fax HP First

Comporre il numero di fax utilizzando un telefono a toni o un fax Gruppo 3 e seguire le indicazioni fornite dalla voce per selezionare l'indice dei documenti di assistenza e di informazioni sui prodotti.

USA e Canada................... 800-368-9673 o 970-635-1510
Europa
Austria (gratuito) 0660 8128
Belgio (gratuito)
- olandese 0800 11906
- francese 0800 17043
Danimarca (gratuito) 800 10453
Finlandia (gratuito) 9800 13134
Francia (gratuito) 05 905900
Germania (gratuito) 0130 810 061
Italia (gratuito) 1678 59020
Paesi Bassi (gratuito)...................... 06 022 2420
Norvegia (gratuito).......................... 800 11319
Spagna (gratuito) 900 993123
Svezia (gratuito) 020 795743
Svizzera (gratuito)
- francese 155 1526
- tedesco 155 1527

Regno Unito (gratuito) 0800 960271
Altri paesi europei (a pagamento) . . . . +31 (0)20 681 5792
Asia/Pacifico
Australia . . . . (03) 9272 2627
Cina . . . . (010) 6564 5735
Giappone . . . . (3) 3335 8622
Corea . . . . (02) 769 0543
Nuova Zelanda . . . . (09) 356 6642
Singapore . . . . (65) 291 7251
Taiwan . . . . (02) 719 5589

E-mail . . . . SureStore_Support@hp.com

Sito FTP . . . . ftp.hp.com
Login:. . . . . anonymous
Password:. . . . . (il proprio indirizzo di e-mail)
Directory:. /pub/information_storage/surestore/cd-writer_plus

Telefono 1.

Per aggiornamenti sui numeri di telefono:
http://www.hp.com/cpso-support/guide/psd/cscinfo.html

USA (Assistenza disponibile 24 ore su 24, tutti i giorni)
Documentazione e rivenditori. 970-635-1500
Durante il periodo di garanzia
Assistenza tecnica 970-635-1500
Dopo il periodo di garanzia (gli addebiti vengono conteggiati solo durante il tempo di collegamento ad un Tecnico del servizio di assistenza; le tariffe sono soggette a modifiche senza preavviso)
Assistenza tecnica. 800-810-0130
(Tariffa per singolo incidente 25 $ USA addebitati tramite Visa, MasterCard o American Express)
USA solo Assistenza tecnica 900-555-1800
(2,50 $ al minuto/massimo 25 $, per utilizzare i numeri 900 occorre avere superato i 18 anni di età o avere il permesso dei genitori)

I seguenti numeri dell'Assistenza tecnica sono utilizzabili durante e dopo il periodo di garanzia. Durante il periodo di garanzia l'assistenza tecnica è gratuita. Dopo la scadenza della garanzia verrà applicata una tariffa fissa per incidente.
Canada (Lun-ven, 08,00-20,00, ora della costa orientale)
Technical support in English and French 905-206-4663
Pour assistance en français et anglais 905-206-4663
Europa (Lun-ven, 08,30-18,00, ora italiana)
Austria 06 60 63 86
Belgio
- olandese 02 626 88 06
- francese 02 626 88 07
Repubblica Ceca 42 2 471 7321
Danimarca 39 29 40 99
Finlandia 02 03 47 288
Francia 01 43 62 3434

Germania 0180 52 58 143
Ungheria. 36 1 252 4505
Irlanda 01 662 55 25
Italia 02 2 641 0350
Paesi Bassi. 020 606 87 51
Norvegia 22 11 62 99
Portogallo 01 44 17 199
Russia 7095 923 5001
Spagna 90 23 21 123
Svezia 08 61 92 170
Svizzera (francese, italiano e tedesco) 08 48 80 11 11
Turchia 90 1 224 5925
Regno Unito 0171 512 52 02
Assistenza in inglese per altri paesi . . . . +44 171 512 52 02

America Latina

Argentina (Lun-ven, 08,30-19,00) . . . . (54) (1) 787 8080
Brasile (Lun-ven, 08,00-19,00). . . . . (55) (11) 829 6612
Cile (Lun-ven, 08,30-18,30) . . . . (56) (2) 800 360999
Messico (Lun-ven, 08,30-18,30). . . . . (52) (5) 800 22 14700
. . . . (52) (5) 800 90 52900
Venezuela (Lun-ven, 09,00-18,00) . . . . (58) (2) 207 8488

Asia/Pacifico

Australia (Lun-ven 07,00-19,00, ora di Melbourne)(03) 8877 8000
Cina (Lun-ven 08,30-17,30). . . . . (010)-6564 5959
. . . . Linea diretta (010)-6262 3888 interno 6101
. . . . Centro di assistenza prodotti
. . . . .Sigma Building, No. 49 Zhi Chun Road
. . . . Haidian District, Beijing 100080, P.R.C
Corea (Lun-ven, 08,30-19,00)(02) 3270-0700 / 080-999-0700 (gratuito)
Nuova Zelanda (Lun-ven, 09,00-21,00, ora di Auckland)(09) 356 6640
Singapore (Lun-ven, 09,00-17,00) . . . . (65) 272-5300
Taiwan (Lun-ven, 08,30-17,30) . . . . (02) 717-9609

FAX

USA. 970-667-0997

Asia/Pacifico

Australia . . . . (03) 9272 4099
Corea . . . . (02) 3270-0707
Nuova Zelanda . . . .(+61 3) 9272 4099
Singapore . . . . (65) 274-2033
Taiwan . . . . (02)5140276

Restituzione di un’unità

Se dovesse essere necessario riparare o sostituire un prodotto Hewlett-Packard, per ottenere istruzioni chiamare il numero appropriato per la propria zona tra quelli elencati a pagina A-6 e seguenti nell'Appendice A: Assistenza ai clienti.

Indice

D

E

F

G

H

I

L

M

N

O

P

R

S

T

U

V